

**Condiciones previas**

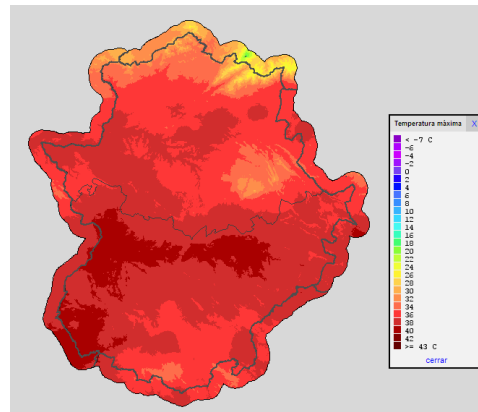
**Condiciones previas.**

Días sin lluvia\*/Lluvia últimos 5 días

Moraleja: 28 días/0,0mm  
 Hurdes/Azabal: 28 días/0,0mm  
 Gargantilla: 28 días/0,0mm  
 Guadalupe: 28 días/0,0mm  
 Mirabel: 28 días/0,0mm  
 Aliseda: 28 días/0,0mm  
 Alcántara: 28 días/0,0mm  
 Puebla de Alc.: 28 días/0,0mm  
 Monterrubio de la S: 28 días/0,0mm  
 Olivenza: 28 días/0,0mm  
 Jerez de los C.: 28 días/0,0mm  
 \*>5mm

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Moraleja: 34 °C  
 Hurdes/Azabal: 32,3 °C  
 Gargantilla: 31,4 °C  
 Guadalupe: 30,04 °C  
 Mirabel: 31,73 °C  
 Aliseda: 34,3 °C  
 Alcántara: 33,9 °C  
 Puebla de Alc.: °C  
 Monterrubio de la S: 34,2 °C  
 Olivenza: 35,3 °C  
 Jerez de los C.: 37,3 °C  
 \*Serie incompleta



Durante estas jornadas pasados hemos vivido el primer episodio de altas temperaturas en nuestra región. Se ha producido un desalojo de aire cálido procedente del norte de África. Los vientos durante estas jornadas han sido de componente este noroeste. Esta tendencia se rompió el pasado domingo, los vientos comenzaron a soplar flojos del norte desplazando la masa de aire cálido y favoreciendo el descenso de las temperaturas.

Fuente: Meteologica.

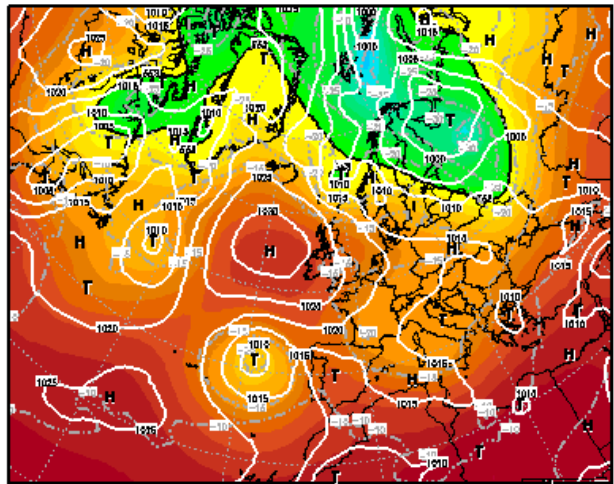
Fuente: REDAREX

Fuente: REDAREX

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

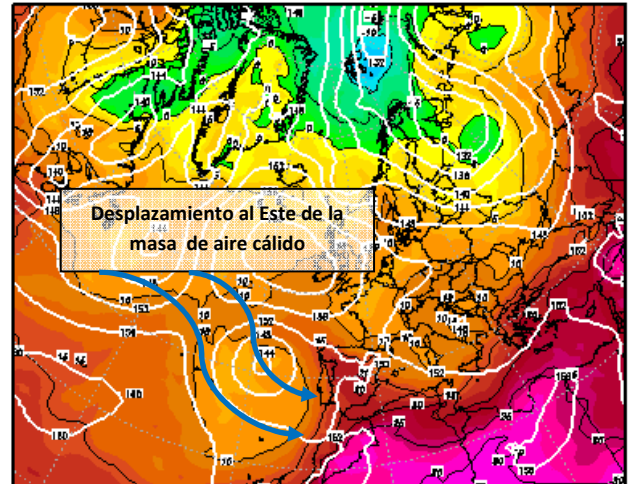
Se está rompiendo el puente anticiclónico debido a la entrada de una bolsa de aire frío que se está aproximando poco a poco a la Península. La masa de aire cálido se desplaza a la zona este de la península donde se mantendrán las altas temperaturas. Esta situación de cambio se espera para finales de esta semana y principios de la siguientes, comenzarán a soplar vientos de componente oeste que nos aportarán humedad y favorecerá al descenso de las temperaturas. Antes de este cambio las temperaturas continuarán subiendo y los vientos serán suaves.

Int: Wed, 18 JUN 2014 06Z Valid: Wed, 18 JUN 2014 18Z  
**500 hPa Geopot. (gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)**

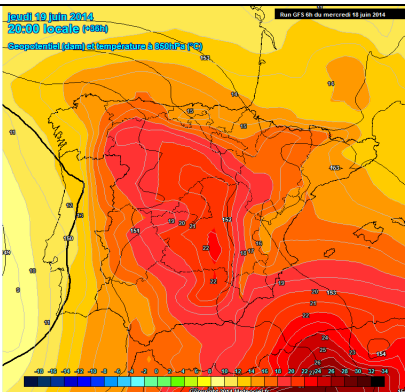


Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes  
 (C) Wetterzentrale  
 www.wetterzentrale.de

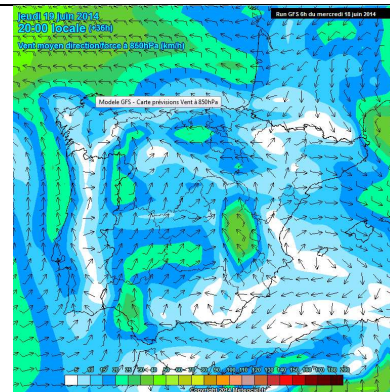
Int: Wed, 18 JUN 2014 06Z Valid: Wed, 18 JUN 2014 18Z  
**850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)**



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



Situación de la baja  
 térmica (temperaturas)



Vientos

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

**Temperaturas:** Se ha producido un pequeño descenso de las temperaturas ( un par de grados), pero durante la mitad de la semana comenzarán a experimentar un ascenso progresivo hasta el fin de semana. Las mínimas se mantiene entre valores de 19 - 22 °C:

- Temperaturas máximas: 30 - 35 °C. Algo más bajas que la semana pasada debido a los vientos.
- Temperaturas mínimas: 19 - 22 °C. Claramente más suaves en las zonas de sierra.

**Humedad relativa:** Se mantendrá baja durante la semana de manera general en toda la región con valores comprendidos entre 22 - 33 %. Puntualmente en las zonas del suroestes los valores son algo más elevados 37 - 40 %.

**Viento:** Los vientos serán suaves de componente oeste aumentando de intensidad por las tardes. Con la aproximación de la bolsa de aire frío desde el Atlántico, los vientos irán ganando intensidad y aportarán algo más de humedad.

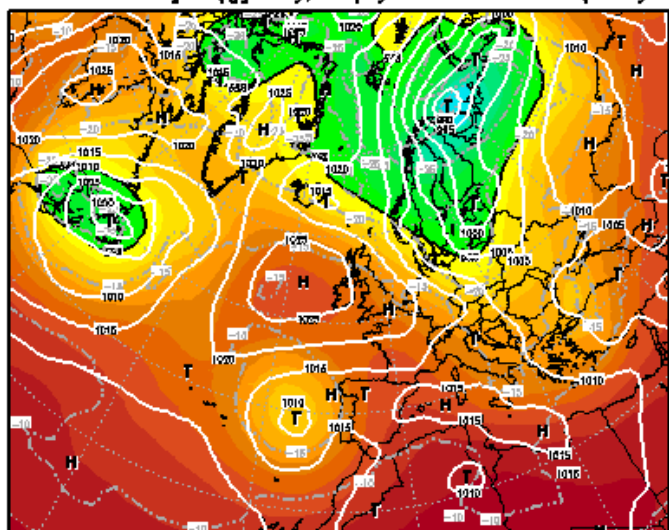
**Inestabilidad:** Durante esta semana poco a poco la atmósfera irá ganando estabilidad hasta la llegada del fin de semana. Estamos viviendo un periodo de estabilidad, para finales de semana se espera la llegada de la masa aire frío y por lo tanto un aumento de la inestabilidad.

**Lluvias:** La probabilidad de lluvia es baja, salvo en algunas zonas puntuales del norte.

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

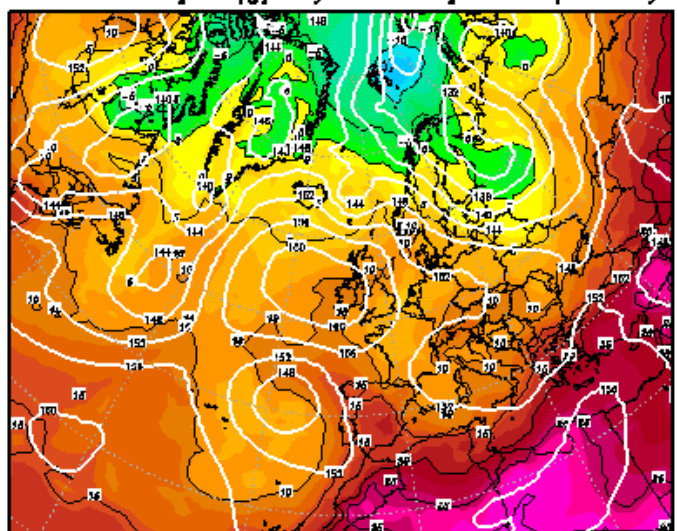
**Descripción sinóptica:** Para finales de semana la bolsa de aire frío estará mucho más cerca pero se mantendrá enfrente de la Península lo cual se traduce en un aumento de la inestabilidad. La predicción se irá afinando en el próximo informe ya que la clave es determinar la entrada de dicha masa de aire o mejor dicho cuando estaremos bajo su influencia ya que estas situaciones de transición afectan directamente al comportamiento del incendios y por lo tanto a las labores de extinción de los mismos. Los vientos irán ganando intensidad y la atmósfera estará inestable.

Init : Wed, 18 JUN 2014 08Z      Valid: Fri, 20 JUN 2014 12Z  
**500 hPa Geopot. (gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)**



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

Init : Wed, 18 JUN 2014 08Z      Valid: Wed, 18 JUN 2014 12Z  
**850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)**



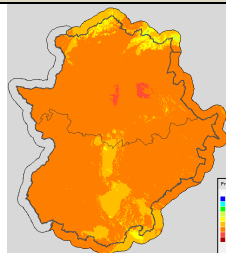
Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes  
 (C) Wetterzentrale  
 www.wetterzentrale.de

Fuente: wetterzentrale.de

### Implicaciones operativas

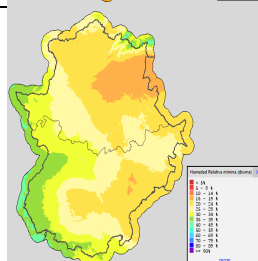
**Condiciones de inicio:** Los combustibles finos se encuentran totalmente disponibles, sobre todo a partir de las horas centrales del día. Durante esta semana, se producirá un incremento de las temperaturas y un descenso de la humedad relativa. Por lo tanto las condiciones son muy favorables para el inicio de los fuegos.

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



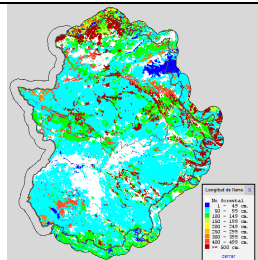
**Capacidad de consolidación:** Al ser el pasto el principal combustible disponible para arder, la consolidación del fuego está asegurada. Los vientos se mantendrán en general soplando suave durante todo el día pudiendo aumentar su intensidad a últimas horas de la tarde sobre todo en zonas de montaña, lo cual favorecerá a la consolidación del incendio. En las zonas de sierra con orientación oeste, será más fácil la consolidación de los incendios, pudiendo afectar en estos puntos a combustible más pesado, pero en este caso el incendio no evolucionara a gran velocidad ya que estos combustibles tienen aún cierto contenido de humedad.

*Mapa de índice de consolidación. (situación más desfavorable)*



**Capacidad de extinción:** La mayoría de las actuaciones, estarán dentro de la capacidad de extinción, digo la mayoría ya que de manera puntual debido al bajo contenido de humedad de los combustibles finos y medios sobre todo durante las horas centrales del día, la altura de la llama puede estar fuera de la capacidad de actuación.

*Mapa de longitud de llama. (situación más desfavorable)*



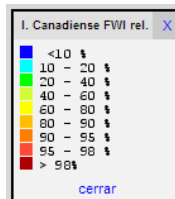
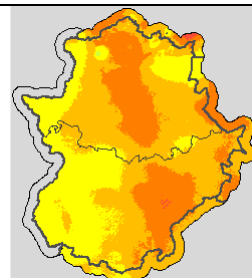
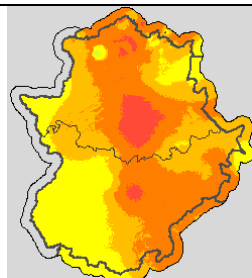
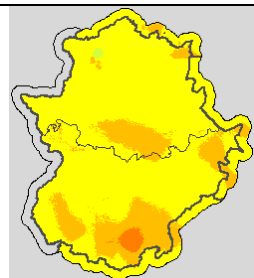
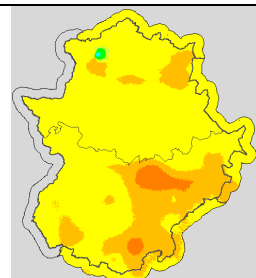
### FWI:

MARTES

MIERCOLES

JUEVES

VIERNES



Fuente: Meteologica.