

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 27 días/0,0 mm
 Hurdes/Azabal: 27 días/0,0 mm
 Hervás: 27 días/0,0 mm
 Guadalupe: 45 días/0,0 mm
 Serradilla: 45 días/0,0 mm
 Alcuéscar: 46 días/0,0 mm
 Valencia de A.: 27 días/0,0 mm
 Herrera del D.: 45 días/0,0 mm
 Monterrubio de la S: 53 días/0,0mm
 Olivenza: 53 días/0,0 mm
 Jerez de los C.: 45 días/0,0 mm
 *>5mm

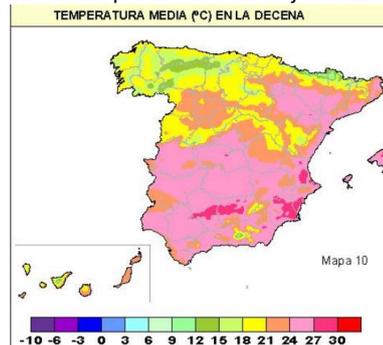
Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 32,0°C*
 Hurdes/Azabal: 32,5°C
 Hervás: 31,3°C*
 Guadalupe: 33,5°C
 Serradilla: 33,6°C*
 Alcuéscar: 33,6°C
 Valencia de A.: 32,0°C
 Herrera del D.: 34,3°C*
 Monterrubio de la S: 34,8°C
 Olivenza: 33,5°C*
 Jerez de los C.: 34,3 °C
 *Serie incompleta

Fuente: REDAREX-AEMET

Fuente: REDAREX-AEMET

Condiciones previas. Resumen julio AEMET

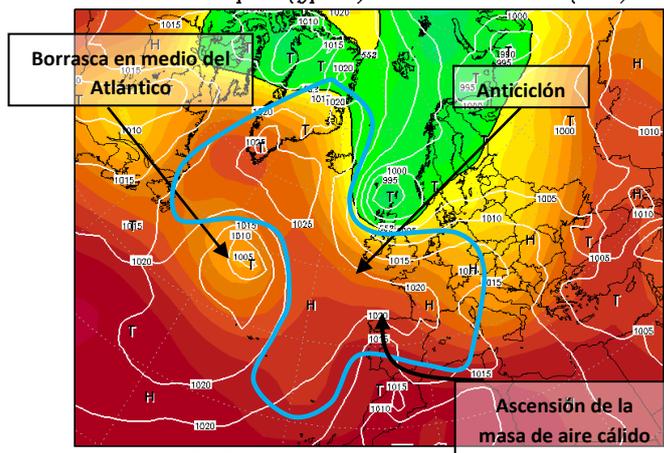


Seguimos con un patrón de temperaturas por debajo de la media, sobre todo en el norte y la fachada occidental con medias en la decena del 1 al 10 de agosto de más de 2°C por debajo de los valores normales para una primera quincena de agosto. Aunque la humedad relativa del aire también se ha mantenido en valores bastante favorables, la ausencia de lluvia (más de 40 días en muchas localidades) se empieza a notar en la vegetación.

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

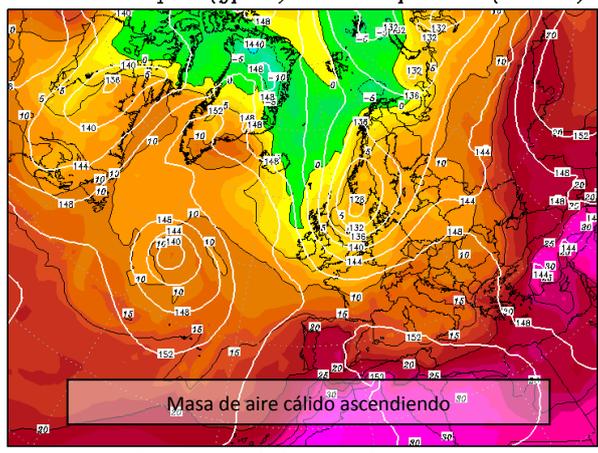
El anticiclón ocupa posiciones más cercanas a la península impidiendo la entrada de ONO que hemos tenido durante los últimos días. Desde mañana el A de las Azores ocupa la posición que días anteriores ha tenido el tren de borrascas ocupando gran parte de Europa Occidental. En un primer momento (jueves y principio del viernes) aún se mantiene un pequeño flujo de norte que desaparece cuando el anticiclón se coloca sobre la vertical del Mar Cantábrico, forzando a una circulación retrograda (de este a oeste) lo que supondrán un cambio drástico en las condiciones meteorológicas en la fachada occidental. Así, el descenso de horas de insolación ya se nota por lo que las temperaturas tampoco serán extremas. A partir del Sábado aparece otra nueva borrasca en medio del Atlántico que volverá a trastocar los "planes" del anticiclón a medio plazo.

Init : Thu,14AUG2014 00Z Valid: Sun,17AUG2014 00Z
500 hPa Geopot. (gpdm) und Bodendruck (hPa)

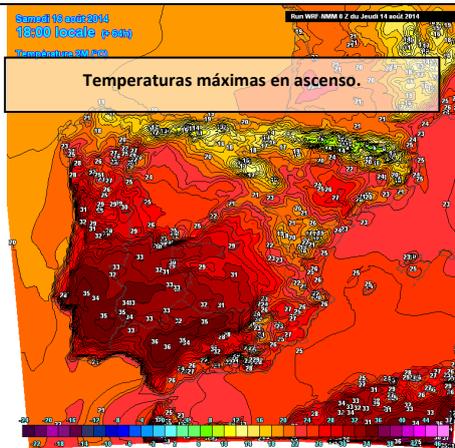
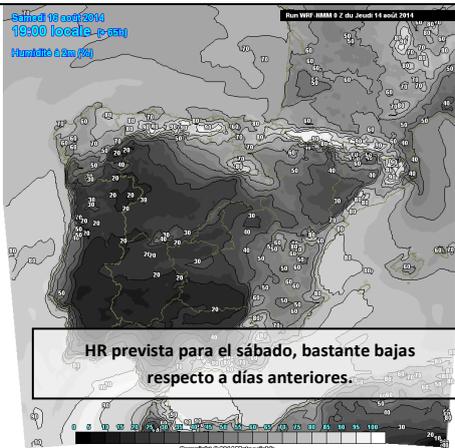


Daten: ECMWF
 (C) Wetterzentrale
 www.wetterzentrale.de

Init : Thu,14AUG2014 06Z Valid: Sun,17AUG2014 18Z
850 hPa Geopot. (gpdm) und Temperatur (Grad C)



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



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

Temperaturas: Temperaturas en ascenso:

- Temperaturas máximas: En ascenso sin valores extremos. 32-35,°c el viernes hasta los 35-38°c el domingo.
- Temperaturas mínimas: Mínimas en ascenso. Por debajo de 20°c el viernes salvo en el este. Para el domingo 19-22°c.

Humedad relativa: Registros en descenso con mínimas que bajaran del 15%, sobre todo en sur y este y máximas que no superaran el 50%.

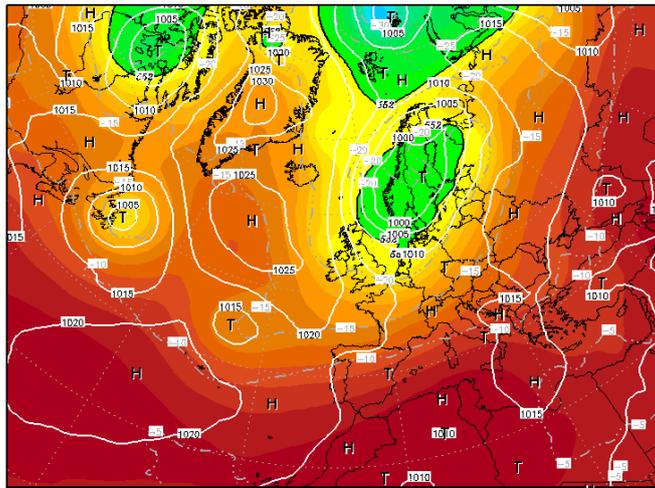
Viento: De dirección variable predominando el NO el jueves y viernes y NNE el sábado y domingo. La intensidad floja localmente moderada por las mañanas en el valle del Tajo y por la noche en la Sierra de Gata.

Inestabilidad: La posibilidad de formación de borrasca térmica indica la ascensión de la masa de aire por calentamiento. Eso mismo se aprecia en el índice de Haines, en valores máximos por la tarde en la mitad oriental de la península, extendiéndose a la totalidad de la región el domingo. Esta inestabilidad se localiza en la parte baja de la atmosfera, sobre los 2500m.

Medio plazo (D+3-D+6)

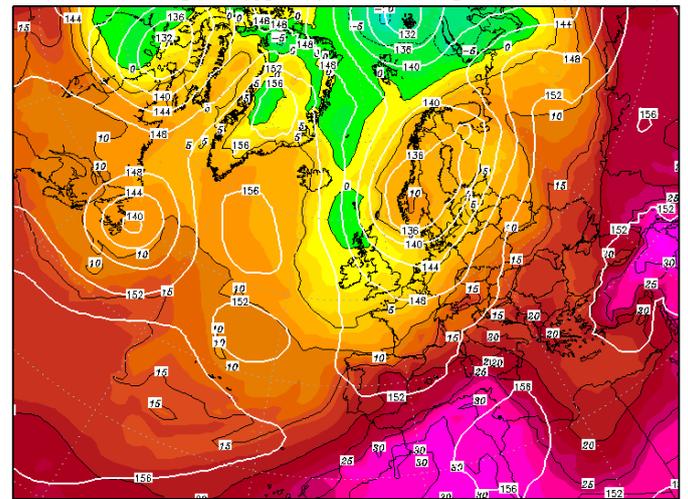
Descripción sinóptica: La borrasca situada en el entorno de las Azores que se ha comentado con anterioridad parece que volverá a cambiar de nuevo la configuración atmosférica. Esta borrasca será absorbida por la circulación general dejando una vaguada en altura que volvería a arrastrar la masa de aire cálido hacia el Mediterráneo. Esto sucedería para martes o miércoles. Es una situación que tiene que confirmarse, pues este tipo de borrascas fuera de "su sitio" suelen ser bastante erráticas.

Init : Thu,14AUG2014 06Z Valid: Wed,20AUG2014 12Z
500 hPa Geopot. (gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



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

Init : Thu,14AUG2014 06Z Valid: Wed,20AUG2014 12Z
850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



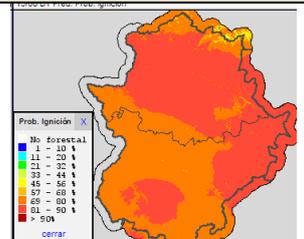
Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes (C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS Global

Implicaciones operativas

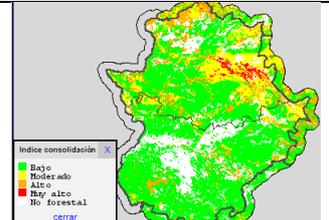
Condiciones de inicio: Situación muy propicia para el inicio de los incendios con una humedad relativa que puede tener registros bastante bajos, incluso por debajo del 10% en algunas zonas puntuales.

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



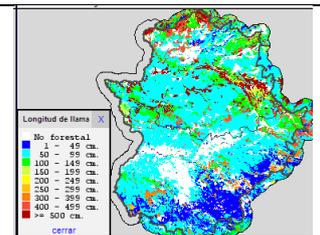
Capacidad de consolidación: El sábado aparece como más significativo en la zona de Ibores donde coincide que por la mañana se espera un aumento de viento de levante. Será fácil que el incendio tenga un desarrollo rápido en modelos de matorral y pasto.

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



Capacidad de extinción: Con mas de 40 días sin lluvia el matorral, sobre todo en zonas bien orientadas, esta disponible, por lo que la capacidad de ataque directo se verá mermado en modelos de matorral alto (4) en zonas con pendiente o viento moderado.

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



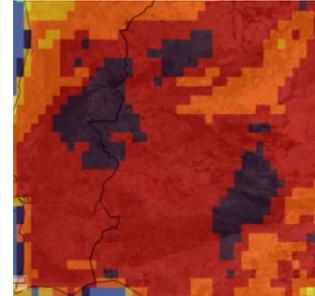
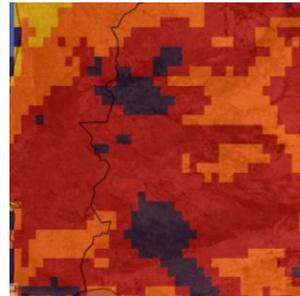
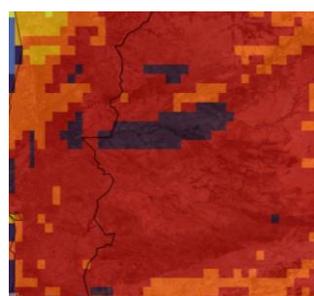
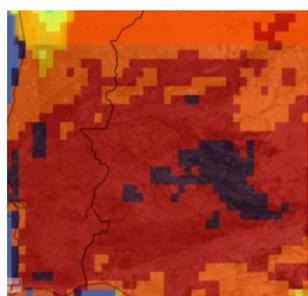
FWI:

VIERNES

SABADO

DOMINGO

LUNES



MapLayers

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

Fuente: Meteorlogia y EFFIS.