FICHA DE SEGUIMIENTO METEOROLOGICO DEL PLAN INFOEX. **DEL 17 AL 20 DE JUNIO DE 2016.**



Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 21 días/1,0mm Pinofrangueado: 21 días/1,6mm Plasencia.: 27 días/1,2mm Guadalupe: 1 día/6,2 mm Serradilla: 21 días/0,4 mm Cáceres: 2 días/6,4 mm

Pueblo de Ob.: 21 días/1,2 mm Herrera del D.: 21 días/0,8 mm Manchita: 21 días/0,0mm Badajoz: 39 días/0,0 mm Zafra: 21 días/0,0 mm

Fuente: AEMET-METEOROS-METEOCLIMATIC

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 27,2°c

Pinofrangueado: 27,5°c Plasencia.: 29,6°c Guadalupe: 29,5°c Serradilla: 29,8°c Cáceres: 30,9°c

Puebla de Obando: 29,7°c Herrera del D.: 32,1°c Manchita: 31,9°c Badajoz: 29,2°c Zafra: 29,2°c *Serie incompleta

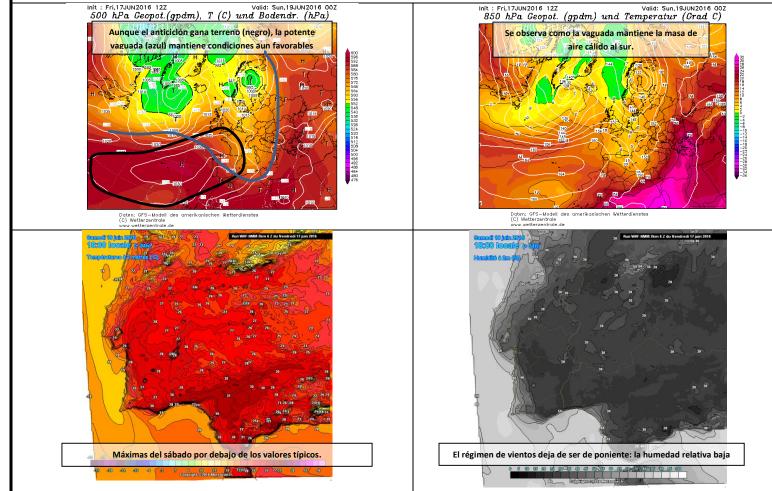
Fuente: AEMET-METEOROS-METEOCLIMATIC

Condiciones previas. Lluvias y rayos

Los días 15 y 16 se produjeron en la región precipitaciones de carácter débil y dispersa, pero que en algunas localizaciones alcanzaron registros reseñables. El miércoles fueron lluvias asociadas a un frente bastante desgastado, mientras que el jueves fueron núcleos tormentosos asociados a la inestabilidad en altura que aportó la vaguada en altura. Los registros más significativos fueron los 11,2mm de Tornavacas y Hervás, seguido de los 9,8mm de Alburquerque y los 6,2mm de Guadalupe. Fuente: Aemet

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

Normalización paulatina de la situación, con el Anticiclón de las Azores reconquistando su territorio natural y afectando a la península desde el oeste. En un principio el Sábado, aún lejano, y favoreciendo un régimen de norte, que aun mantendría las temperaturas suaves; pero el domingo se estira hacia el Mediterráneo con una configuración típica del verano, aunque con la vaguada retirándose por el este peninsular que no dejará aun ascender la masa de aire cálido desde sur, situación que parece que se instauraría a partir del lunes.



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

Temperaturas: Temperaturas en ascenso:

- Temperaturas máximas: Recuperación de las temperaturas que se situarán en torno a los 25-27°c el sábado y superando los 27-31°c el domingo.

• Temperaturas mínimas: Aun bajas, por debajo de los 15-17°c en toda la región. Humedad relativa: El cambio de régimen de W a N se notara en la humedad relativa que se situará por debajo del 30% en los valores mínimos (quizás por

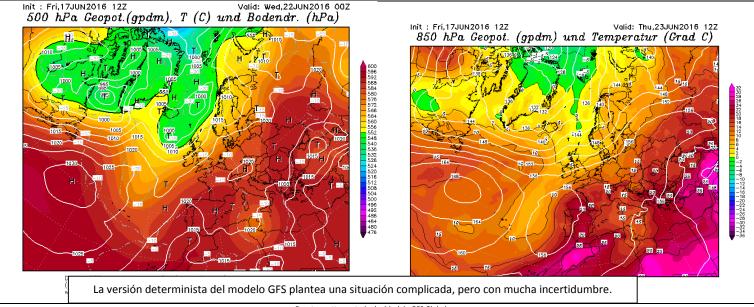
debajo del 20% el lunes) y los valores nocturnos entre el 50-60% salvo en zonas más cercanas a la raya donde serían superiores. Ojo con los foehn. Viento: Vientos con cierta intensidad aun el sábado, con rachas superiores a los 35km/h de componente norte. El domingo será menos significativo con un leve role a NE que parecería confirmarse para el lunes.

Inestabilidad: Haines en aumento para el domingo y lunes, aunque aún sin situarse en niveles máximos.

Lluvias: Sin probabilidad de lluvia

Medio plazo (D+3-D+6)

<u>Descripción sinóptica</u>: El anticición de las Azores continúa abarcando la península desde el oeste y uniéndose a un anticición en el entorno de Rusia occidental. Todo parece indicar que la masa de aire cálido del norte de África tiene vía libre para ascender hacia la península en una situación típica veraniega con una potente dorsal sobre la península, pero flanqueada por dos vaguadas (Atlántico y Mediterráneo) difíciles de predecir, y aunque tanto GFS como ECMWF plantean hasta el miércoles situaciones parecidas, divergen en cómo nos afectarían estas dos zonas de inestabilidad en altura a partir de mitad de semana, por lo que tendrá que ser en el próximo boletín cuando veamos cómo se van resolviendo las incógnitas.



Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS Global

Implicaciones operativas

Condiciones de inicio: con la regularización de temperatura y humedad a valores más normales de la época, la probabilidad de ignición aumenta, si bien aún está lejos las situaciones típicas de verano, máxime con la humedad del combustible fino.

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

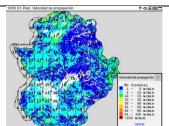
Capacidad de consolidación: El viento aún se mantiene intenso, con temperatura y humedad normalizándose, esto propiciará que en zonas de pasto, sobre todo en la mitad este de la provincia de Badajoz, los incendios puedan consolidarse con cierta facilidad en las horas centrales del día

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

15 of 19 of

Capacidad de extinción: Con los combustibles gruesos aun poco disponibles, y un viento en descenso, los incendios estarían en capacidad de extinción. La única variable que puede dificultar las tareas de extinción es la velocidad de propagación, sobre todo el sábado con un viento aun con rachas intensas.

Mapa de Velocidad de propagación. (situación más desfavorable para el sábado)



FWI

