

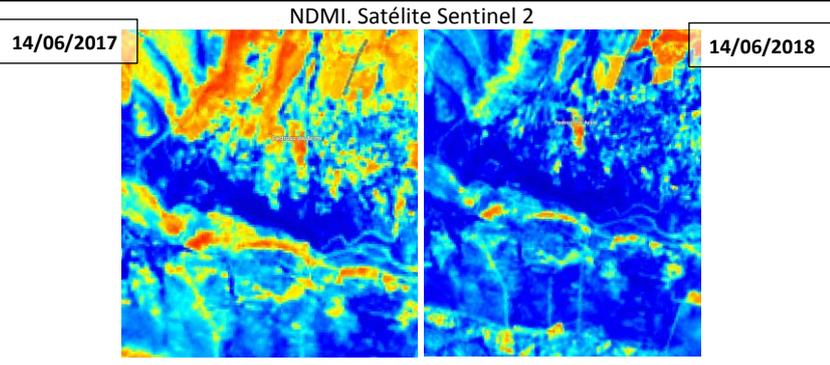
Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días
Hoyos: 5 días/0,0mm
Pinofranqueado: 5 días/0,0mm
Plasencia: 5 días/0,0mm
Guadalupe: 7 días/0,0mm
Serradilla: 19 días/0,0mm
Cáceres: 19 días/0,0mm
Alcántara.: 21 días/0,0 mm
Puebla Alc.: 7 días/0,0 mm
Monterrubio S: 38 días/0,0mm
Badajoz: 22 días/0,0 mm
Zafra.: 21 días/0,0 mm
*>5mm

Temperaturas máximas (D0/D-5)
Hoyos: 29,8°C
Pinofranqueado: 30,3°C
Plasencia: 31,8°C
Guadalupe: 31,1°C
Serradilla: 33,0°C
Cáceres: 33,3°C
Alcántara: 31,9°C
Herrera del Duque.: 33,2°C
Manchita : 33,4°C
Badajoz: 33,4°C
Zafra: 32,4°C
*Serie incompleta

Fuente: AEMET-METEOCLIMATIC-REDAREX

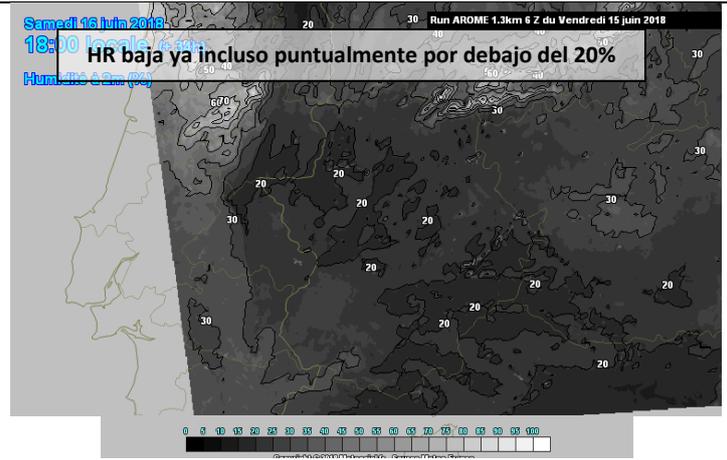
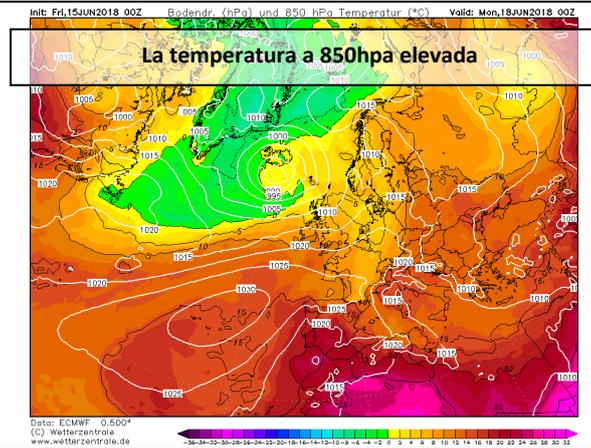
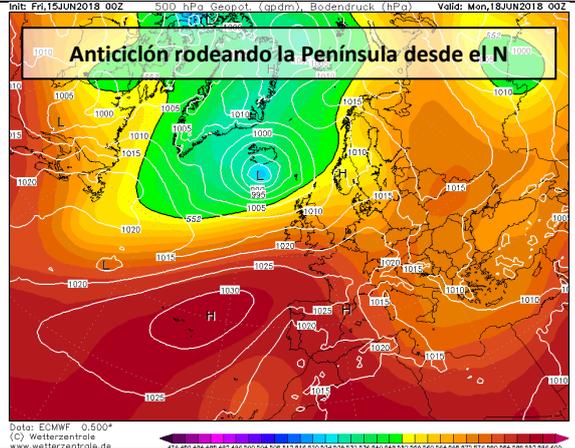
Fuente:AEMET-METEOCLIMATIC-REDAREX



Uno de los productos que se analizarán este año, es el NDMI, un índice por teledetección que mide la humedad de la vegetación. En unos primeros análisis, en algunas zonas vemos como el índice es parejo al del año pasado en zonas de monte, probablemente por la cantidad de matorral muerto que ha dejado la sequía. En la imagen la zona de Cañaveral-Pedroso, con un cambio significativo en las zonas de pasto y menor diferencia en zonas de monte.
Fuente: COPERNICUS

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

El anticiclón de las Azores se afianza y se estira hacia Europa, haciendo de puente y abarcando la península por el N. Por otro lado, entre golfo de Cádiz y Canarias existe una pequeña zona de inestabilidad en altura que facilitará la canalización de viento de ENE. La masa de aire es de carácter terrenal, por lo que llegará recalentada y seca la zona SW de la Península.



Fuente: wetterzentrale.de , meteociel.fr correspondiendo con los modelos ECMWF, Harmonie y AROME 1.3km

Temperaturas. En ligero aumento, pero sin registros significativos.
 • Temperaturas máximas: Registros desde los 32-35°C del viernes a 34-38°C del domingo.
 • Temperaturas mínimas: Registros desde los 15-20°C del viernes a 17-22°C del domingo.

Humedad relativa: La masa de aire de carácter terrenal hará bajar los registros higrométricos, con valores desfavorables tanto en los máximos como los mínimos. Los valores nocturnos no superarán el 50-60% en zonas más interiores mientras que en la zona occidental podrían ascender un poco más. En los registros diurnos, la humedad puede bajar hasta el 20% o incluso inferior.

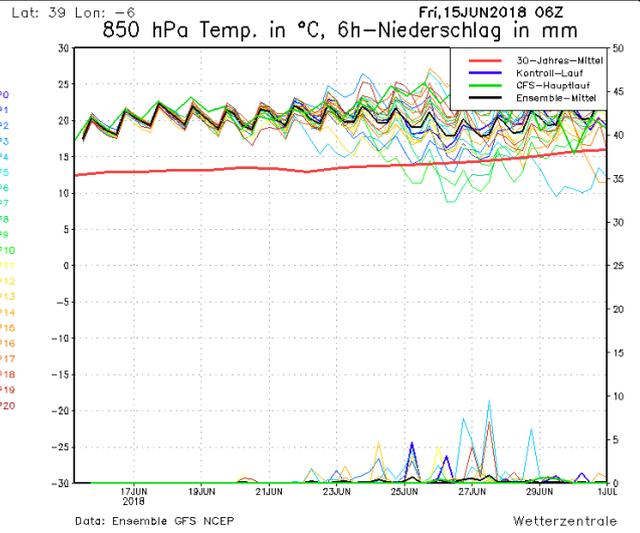
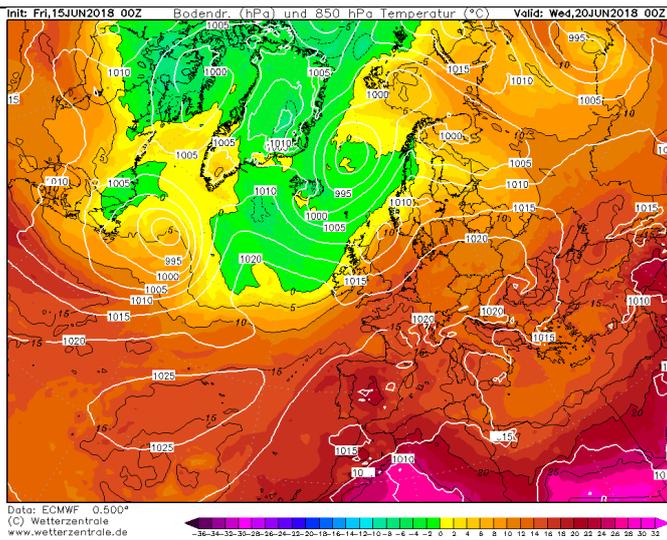
Viento: Vientos flojos de componente variable por la mañana de intensidad floja salvo en la zona NW, donde pueden ser intensos (>20kmh) de componente norte y en la parte más oriental del valle del Tajo, de componente E y medias que pueden superar los 20kmh. Por la tarde de componente N o NW con intensidad en aumento en zonas (fundamentalmente de CC) con registros medios entre 15-20kmh, y rachas superiores a los 35-40kmh. Ojo en zonas de Sª de Gata, rachas por encima de los 50km/h por las noches.

Inestabilidad: Índice de Haines en valores medios durante la mañana (de 4 a 5 de 6) alcanzando valores máximos (6 de 6) por la tarde en toda la región. El calentamiento de la superficie aporta inestabilidad en capas bajas.

Lluvias: Sin Lluvias.

Medio plazo (D+3-D+6)

Descripción sinóptica: Se consolida la situación descrita anteriormente, pero parece que el flujo de NE mantendría las temperaturas a raya, con un leve descenso a partir del martes. La masa de aire sigue siendo de carácter terrenal, por lo que seguirán registros desfavorables de humedad.

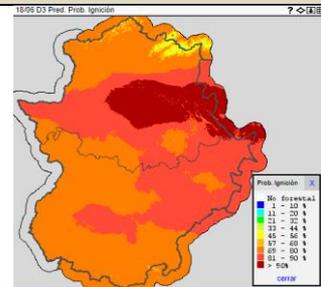


Fuente: wetterzentrale.de-meteociel.fr Modelo ECMWF y GFS Global

Implicaciones operativas

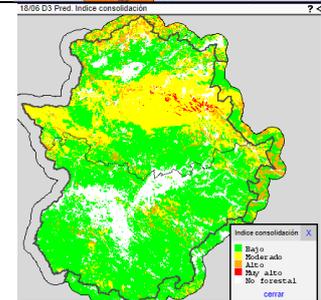
Condiciones de inicio: Registros desfavorables de temperatura y humedad aportan una probabilidad de ignición con valores entre 80-90%, con zonas del 100% el lunes (Valle del Tajo oriental)

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



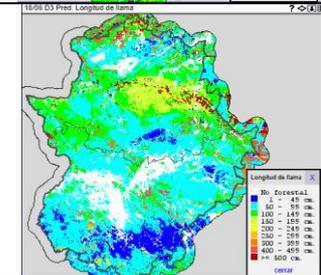
Capacidad de consolidación: Índice de consolidación muy elevado en zonas del valle del Tajo por el viento de levante y una humedad relativa que en la hora de referencia del índice (12h UTC) será baja. Coincide que la zona es la de mayor probabilidad de ignición.

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



Capacidad de extinción: Al igual que el resto de mapas, la peor zona es Campo Arañuelo y Valle del Tajo, los incendios de pasto de rápida evolución aunque es fácil encontrar zonas de vaguada con los combustibles herbáceos con más humedad. Es una incógnita como se va a comportar el matorral muerto de la sequía invernal.

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



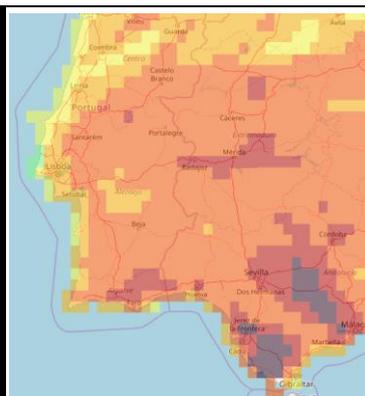
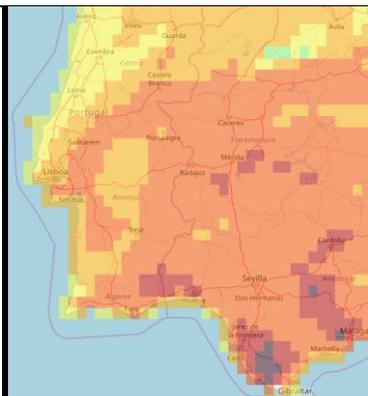
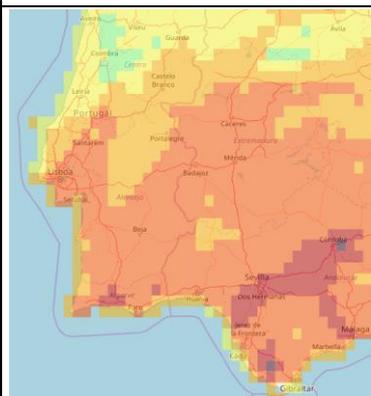
FWI

SABADO

DOMINGO

LUNES

Fuente: EFFIS/Copernicus



Fire Danger Forecast (ECMWF/FWI)

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