

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 24 días/0,0mm
 Pinofranqueado: 24 días/0,0mm
 Plasencia.: 24 días/0,0mm
 Guadalupe: 24 días/0,0 mm
 Mirabel: 24 días/0,0 mm
 Cáceres: 24 días/0,0 mm
 Pueblo de Ob.: 25 días/0,0 mm
 Puebla de Alc.: 24 días/0,0 mm
 Manchita: 24 días/0,0mm
 Badajoz: 26 días/0,0 mm
 Calera de León: 25 días/0,0 mm
 *>5mm

Fuente: REDAREX-AEMET-METEOLIMATIC

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 31,5°C
 Pinofranqueado: 31,7°C
 Plasencia.: 33,1°C
 Guadalupe: 30,1°C
 Serradilla: 34,4°C
 Cáceres: 34,5°C
 Puebla de Obando.: 33,9°C
 Herrera del D.: 34,8°C*
 Manchita: 34,2°C
 Badajoz: 34,9°C
 Zafra: 33,7°C
 *Serie incompleta

Fuente:REDAREX-AEMET-METEOLIMATIC

Condiciones previas. Avance Mensual AEMET Temperaturas

Estación	Temperatura Media Mensual (°C)	Anomalía	Carácter térmico
CACERES	20,1	2,6	muy cálido
GUADALUPE	18,3	1,9	cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	20,1	2,3	muy cálido
PLASENCIA	21,6	3,7	extr. cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	18,8	2,7	muy cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	21,4	2,8	extr. cálido
DON BENITO	21,9	3,7	extr. cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	17,2	2,2	muy cálido
MERIDA	20,8	1,9	muy cálido
ZAFRA	19,2	2,2	muy cálido

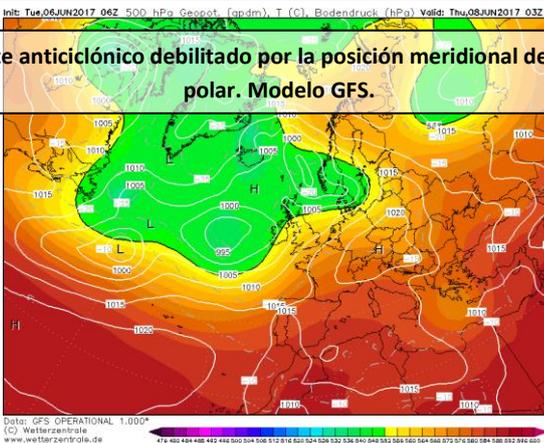
Ya se ha actualizado el avance mensual de AEMET para el mes de mayo y las condiciones siguen la tendencia marcada por el mes de abril. Por un lado las precipitaciones acumula otro mes deficitario y por otro lado las temperaturas medias mensuales vuelven a marcar efeméride sobre la serie oficial 81-10 en 3 estaciones meteorológica

Fuente: AEMET

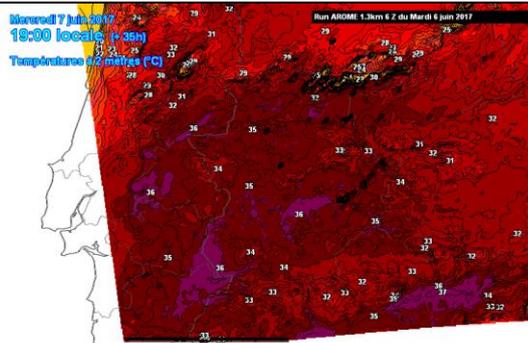
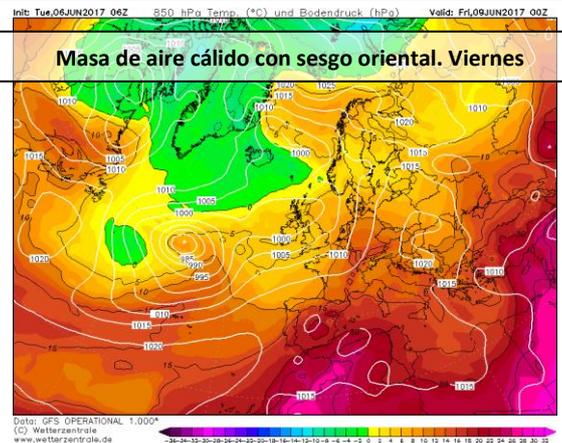
Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

Cambio de situación entre la afección del flujo de WNW a una situación propiamente anticiclónica. Puente anticiclónico entre Azores y Centroeuropo abarcando toda la península en una configuración propia de verano. A pesar del puente anticiclónico, la circulación zonal de borrascas se sitúa en latitudes relativamente bajas, lo que implicará que, en la ondulación del frente polar, para jueves tarde y viernes el flujo de poniente no deje a la masa de aire cálido ascender. A partir del sábado, todo apunta a que el frente polar asciende en latitud, y como consecuencia la masa de aire cálido del norte de África ascenderá con mayor contundencia.

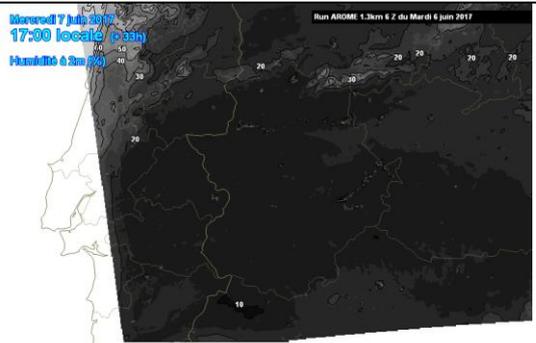
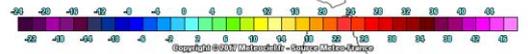
Puente anticiclónico debilitado por la posición meridional de frente polar. Modelo GFS.



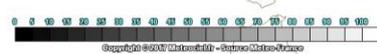
Masa de aire cálido con sesgo oriental. Viernes



Temperaturas elevadas la tarde del miércoles. Modelo AROME 1.3km



Humedad relativa rozando el 10% la tarde del miércoles. Modelo AROME 1.3km



Fuente: wetterzentrale.de y meteociel.fr correspondiendo con los modelos GFS global, WRF 0.05° y AROME1.3km

Temperaturas. En aumento hasta registros típicos veraniegos. Posible bajada para jueves:

- Temperaturas máximas: Máximas en ascenso hasta los 31-36°C, con posible descenso leve el jueves-viernes. Para el fin de semana nueva subida térmica.
- Temperaturas mínimas: Mínimas elevadas, si bien el flujo de poniente marcará diferencias entre la zona occidental (14-17°C) y la oriental (17-21°C)

Humedad relativa: Valores desfavorables sobre todo en los registros diurnos y zona oriental, con registros cercanos al 10%. En el extremo occidental y vegas bajas, registros en torno a 20-25%. La diferencia entre este y oeste también marcada en registros máximos, el leve flujo de poniente, mantendrá registros en torno a 70-75% en el oeste y valles paralelos (sobre todo de Badajoz) mientras que en la zona más continental de la provincia de Cáceres probablemente no se supere el 45-50%.

Viento: Vientos débiles de forma general, de componente variable. A partir del jueves por la tarde, con el descenso en latitud del frente polar, se intensifica el viento de componente W, pudiendo ser intensos en la zona más occidental el jueves tarde y en el resto de la región el viernes (también más probable por la tarde), con registros medios en torno a 15km/h y rachas entre 30-35km/h.

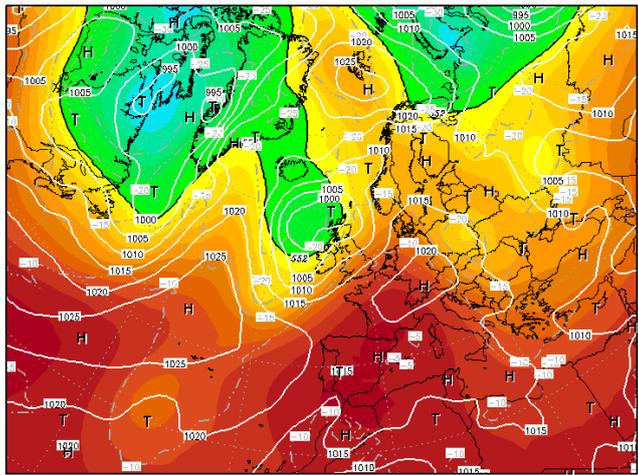
Inestabilidad: Índice Haines en niveles máximos consecuencia del recalentamiento de la superficie. Potencial convectivo hasta los 3000m.

Lluvias: Sin probabilidad de lluvias

Medio plazo (D+3-D+6)

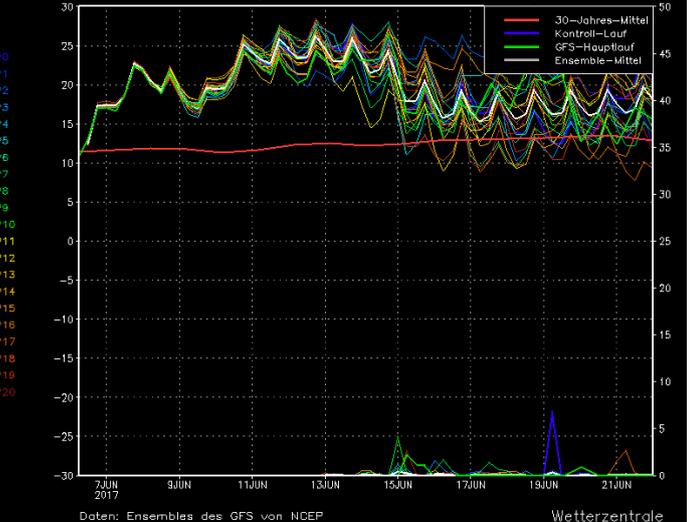
Descripción sinóptica: Mucha incertidumbre de la predicción a medio plazo, parece confirmarse las temperaturas elevadas al menos el fin de semana, sin embargo a partir del lunes los diferentes modelos y las salidas del EPS marcan dispersión, y es que la presencia de una vaguada o dana (según modelo) aporta mucha inestabilidad a la predicción.

Init : Tue,06JUN2017 06Z Valid: Sun,11JUN2017 00Z
500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



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

Position Lat: 39 Lon: -6 Tue,06JUN2017 06Z
850 hPa Temp. in °C, 6h-Niederschlag in mm



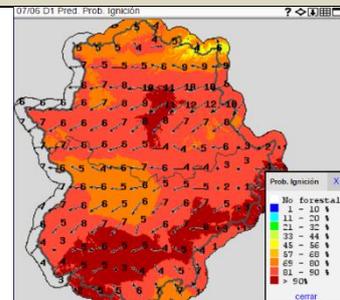
Daten: Ensembles des GFS von NCEP Wetterzentrale

Fuente: wetterzentrale.de. Modelo GFS Global

Implicaciones operativas

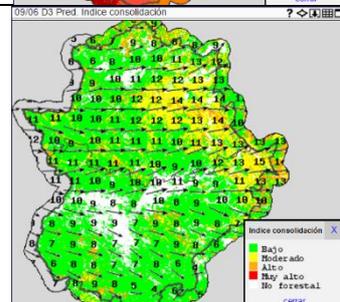
Condiciones de inicio: Probabilidad de ignición elevada durante toda la semana. Con temperaturas elevadas junto a humedad en valores muy bajos y una insolación casi a niveles máximos, las condiciones de inicio serán muy favorables. Muy probables inicios derivados de trabajos en zona forestal

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



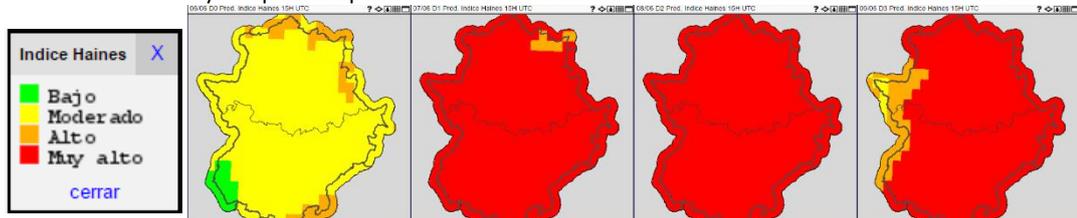
Capacidad de consolidación: El viento es el principal elemento que con las condiciones actuales derive en una rápida consolidación del incendio, por lo que habrá que tener especial atención por la tarde de jueves y viernes.

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



Capacidad de extinción: Quizas el indice mas desfavorable en este periodo sea el de Haines, en valores maximos desde el miercoles. El gradiente temerico entre la superficie y los 3000m es elevado, que favorecerá el desarrollo de la columna convectiva en zonas de matorral (ya hemos observado en el incendio de La Codosera que esta disponible), potenciado en zonas de sierra y con posible aparicion de focos secundarios en la zona de cabeza a distancias cortas.

Índice de Haines 15hUTC. De martes a viernes.



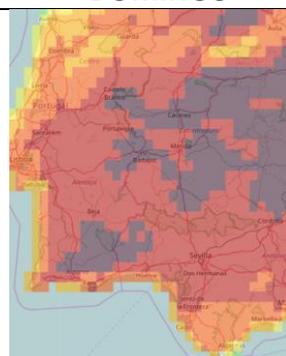
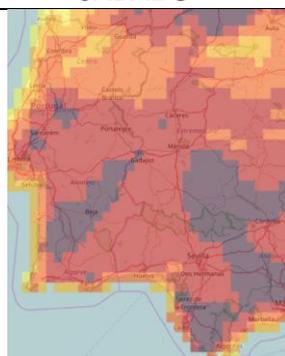
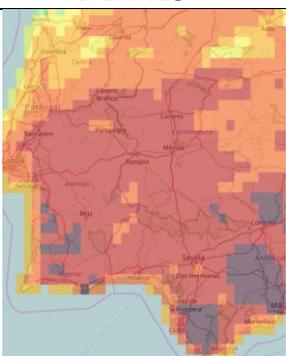
FWI

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

Fuente: EFFIS



Fire Danger Forecast

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