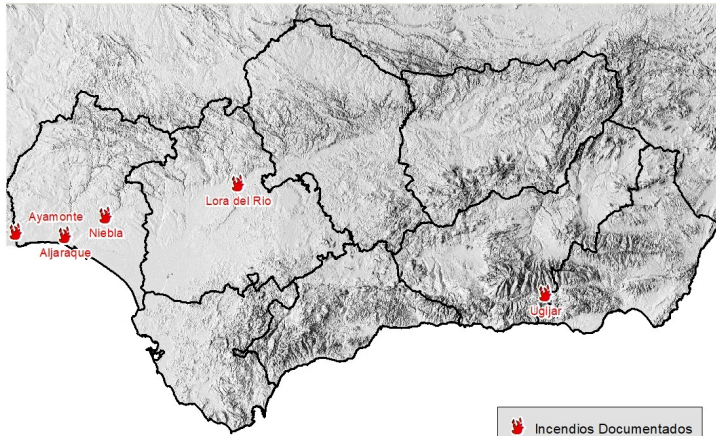




Incendios documentados (1 al 7 de Julio de 2021)

Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



Campaña INFOCA 2021	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	
1 al 7 de julio	38	11	
Acumulado anual a 30/06	293	66	

SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL

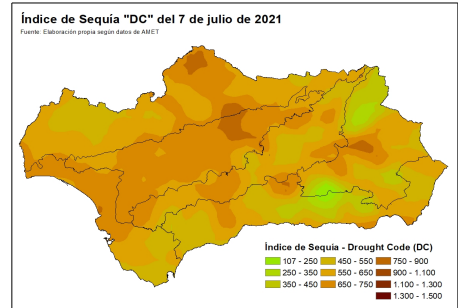
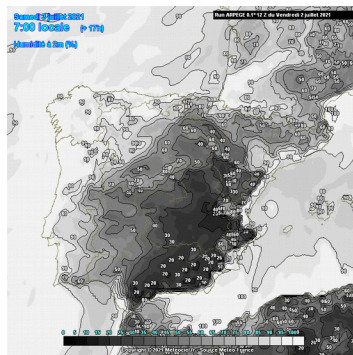
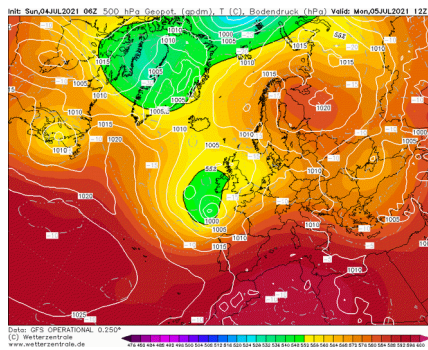
Fin de semana condicionado por ascenso de masa de aire continental sahariana, con episodio de altas temperaturas y viento en toda la Comunidad, e inestabilidad en provincias orientales para el fin de semana, con posibilidad de tormentas secas. A partir del lunes retirada de la masa cálida por el oeste, y notable descenso de las temperaturas hasta mediados de semana. A partir de entonces la situación sinóptica puede verse condicionada de nuevo por la dorsal continental.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO

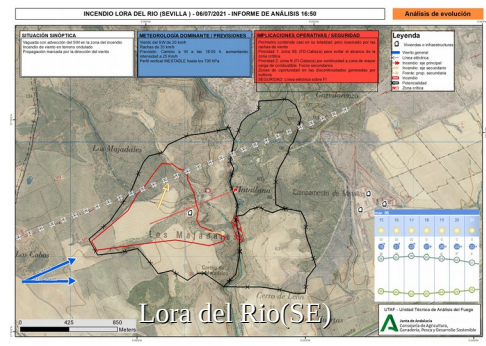
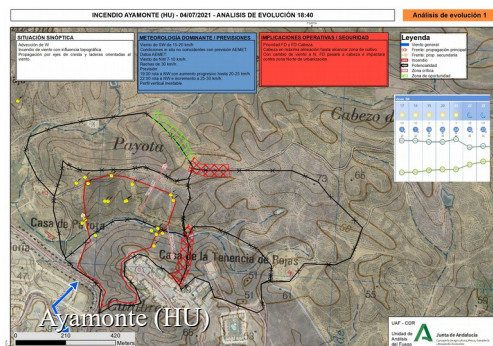
Consumo total o parcial de los combustibles vivos leñosos en la zona occidental y arco mediterráneo. Valores de disponibilidad inferiores para el resto de las unidades.

Se documentan focos secundarios a media distancia y antorcheos pasivos en algunos pies en zona más occidental (Huelva) y central, con longitudes de llama asociadas mayores de 5 metros. Valores inferiores recogidos en unidades orientales.

Meteorología observada e incendios relevantes

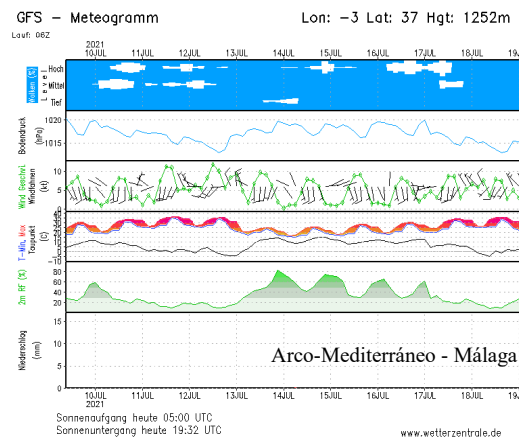
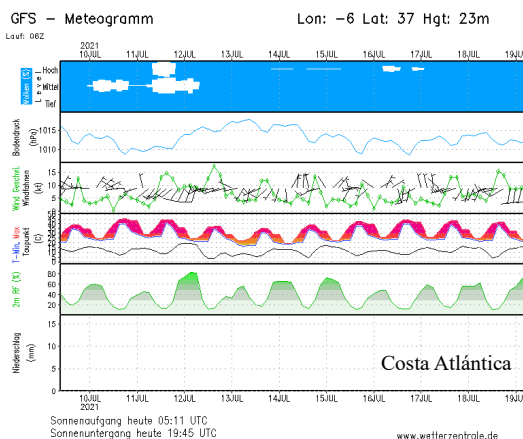
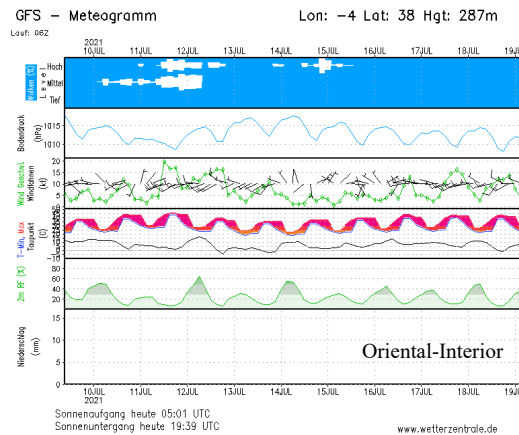
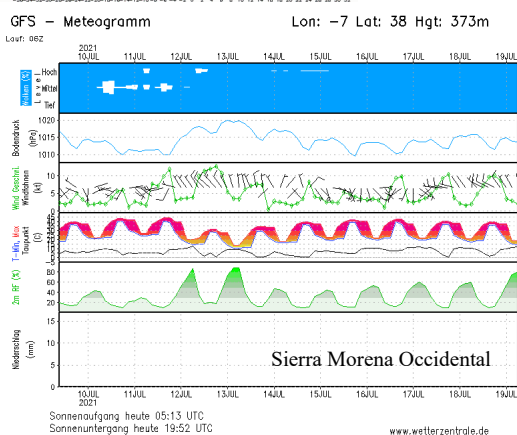
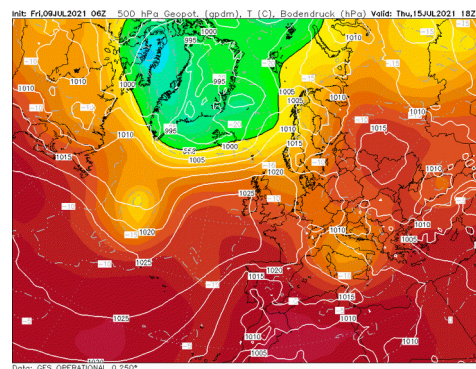
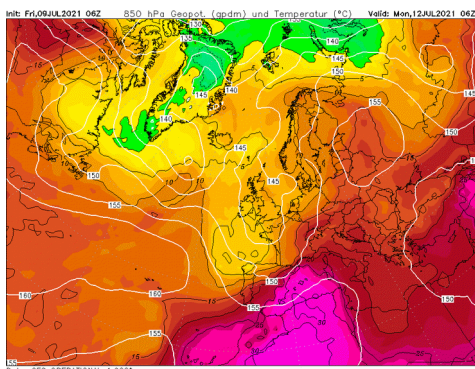
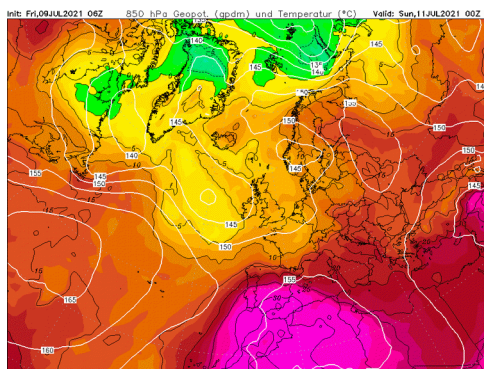


A nivel sinóptico el periodo se ha caracterizado por la presencia de un núcleo de bajas presiones al norte de la península que ha inducido advección del suroeste y oeste y se ha transformado finalmente en vaguada. En superficie la configuración isobárica ha reforzado los vientos de componente oeste y noroeste, vientos que han tenido carácter terral en toda la zona oriental, principalmente en Málaga y Almería, y han sido intensos durante la tarde en toda la comunidad. Además la dorsal anticiclónica ha afectado con mayor intensidad al arco mediterráneo repercutiendo con temperaturas máximas de más de 38 °C. El carácter terral del viento de poniente, mantenido durante varios días, ha provocado la falta de recuperación de la humedad por las noches en toda la zona oriental lo que unido a temperaturas más altas han aumentando la disponibilidad de los combustibles de 10 h y de parte de los vivos (imagen sup. Central). En la zona occidental se han documentado incendios dominados por viento de componente suroeste de unos 20 Km/h, siendo éste el responsable del aumento de la severidad, en los que se han documentado focos secundarios puntuales y antorcheos pasivos. El índice de sequía muestra un empeoramiento en el Valle del Guadalquivir, Costa Atlántica, Valle Guadalhorce y Oriental Interior (imagen sup. derecha)





Se inicia el fin de semana con el primer episodio de calor del verano 2021 donde se podrán superar los 44 °C en zonas del valle del Guadalquivir y Oriental Interior este domingo. según nota emitida por AEMET, coincidiendo con el día de mayor intensidad del episodio. A partir del lunes se irá retirando la masa africana por el oeste peninsular, por el predominio de la circulación extratropical, con cambio de circulación de la dinámica del este a oeste, y no será hasta el martes cuando se produzca un importante descenso de las temperaturas en toda la zona mediterránea y levante. De nuevo para el jueves se prevé la recuperación de temperaturas propias del verano por nuevo empuje de la dorsal continental, motivando de nuevo la dinámica de levante en superficie y posible formación de bajas relativas.

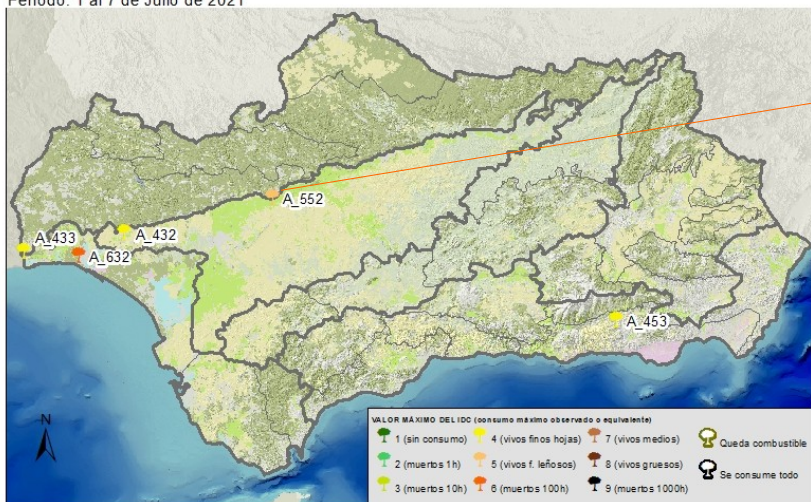


AVISOS Y ALERTAS

- **Aviso:** primer episodio de altas temperaturas del verano sin recuperaciones de humedades de los combustibles de 1 hora y 10 horas, igualmente disponibles de día y de noche, que se prolongará por dos días (10 y 11) en región occidental y por tres días (10, 11 y 12) en región oriental. En zonas de costa mediterránea y atlántica se notará la influencia del levante, al menos, durante el sábado.
- **Alerta:** Para el sábado 10 y domingo 11 por la posibilidad de FORMACIÓN DE TORMENTAS SECAS y ACTIVIDAD ELÉCTRICA en la Cordillera Bética, indicado por el desarrollo de nubes de evolución a partir del mediodía. Perfil inestable en la zona hasta los 500 hPa.
- **Alerta:** Por episodio de muy altas temperaturas, sábado, domingo y, en región oriental hasta el lunes, que condicionaran la seguridad en los trabajos de extinción.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 1 al 7 de Julio de 2021

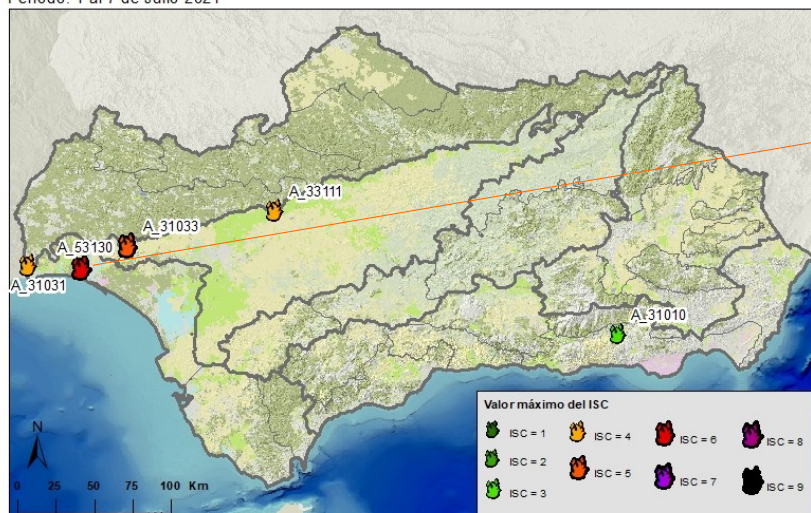


SEGUIMIENTO Índice Disponibilidad al Consumo

Consumo total o parcial de los combustibles vivos leñosos en la zona occidental y arco mediterráneo. Se mantienen los valores de disponibilidad para el resto de las unidades.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 1 al 7 de Julio 2021



SEGUIMIENTO Índice de Severidad

Se documentan focos secundarios a media distancia y antorchas pasivos en algunos pies en zona más occidental (Huelva) y central, con longitudes de llama asociadas mayores de 5 metros. Valores inferiores recogidos en unidades orientales.

CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores máx. documentados del 1 al 7 de julio y valores de referencia. Previsiones: 10 al 16 de julio

SECTORES	OBSERVADAS	PREVISIONES DE SEVERIDAD (ISC)	
	Índices de referencia consolidados	ISC estimado hasta 9/7	Observaciones
Sierra Morena	IDC = 5 (generalizado) ISC = 5 (33112) en alineación		Incremento de la severidad por aumento de temperaturas y episodios de viento, con mayor disponibilidad del combustible.
Guadalquivir Sur	IDC = 4-5 (generalizado- en alineación) ISC = 4 (31012)		Incremento de la severidad por episodio de altas temperaturas y viento, con mayor disponibilidad del combustible.
Oriental Interior	IDC = 4-5 (generalizado-en alineación) ISC = 4-5 (31111)		Aumento de la severidad por escasa recuperación nocturna y episodio de altas temperaturas y viento
Costa Atlántica	IDC = 4-5 (generalizado-enalineación) ISC = 4-5 (43111)		Severidad asociada a altas temperaturas y episodios de viento. Algo de recuperación nocturna ciertos días.

Codificación del ISC: Ejemplo: 45312
Longitud de llama: 1 (<0,5 m); 2 (0,5-1 m); 3 (1-3 m); 4 (3-5 m); y 5 (>5 m).
Actividad de copas: 0 (sin copas); 1 (sin actividad); 3 (pasivo puntual); 4 (pasivo masivo); y 5 (activo).
Distancia de emisión de focos: 0 (sin focos secundarios); 1 (5-100m puntual); 2 (5-25m masivo); 3 (>100m puntual); 4 (25-100m masivo); y 5 (>100m masivo).
Velocidad de propagación: 1 (<10 m/min); 3 (10-30 m/min); y 5 (>30 m/min).
Tipología de columna: 0 (columna no consolidada); 1 (columna clara consolidada); 2 (columna oscura vertical); 3 (columna oscura tumbada); 4 (col. partida en altura); y 5 (columna convectiva, comportamiento extremo).

Codificación del IDC: Ejemplo: 435
Tipo de combustible consumido: 1 (sin consumo completo de ningún tipo); 2 (finos muertos 1h); 3 (muertos 10h); 4 (vivos finos herbáceos); 5 (vivos finos leñosos); 6 (muertos de 100h); 7 (vivos medios); 8 (vivos gruesos); 9 (muertos 1000h).
Tiempo de residencia de llama (inversa de la velocidad de propagación): 1 (bajo); 3 (moderado); 5 (alto)
Grado de alineación: cuantificación grado de alineación Campbell. (de 0 a 5 puntos). Suma de los siguientes factores a favor del frente: insolación (no-0ptos; -si-0,5ptos); pendiente (0-10%-0,5 pto; 10-30%-1 pto; >30%-1,5 pto); y viento (1-5 km/h- 0,5 pto; 6-11 km/h-1 pto; 12-19 km/h-1,5 pto; 20-28 km/h-2 pto; >29 km/h-2,5 pto).

