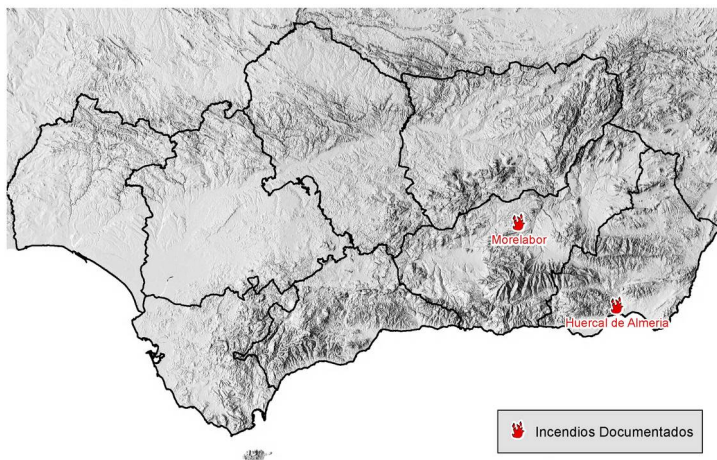


Incendios documentados (22 a 28 de julio de 2019)

Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



 Incendios Documentados

Campaña INFOCA 2019	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
22 a 28 de julio	26	3	50,44
Acumulado anual a 28/07	518	92	2988,22

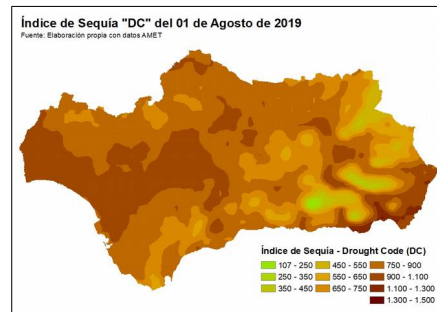
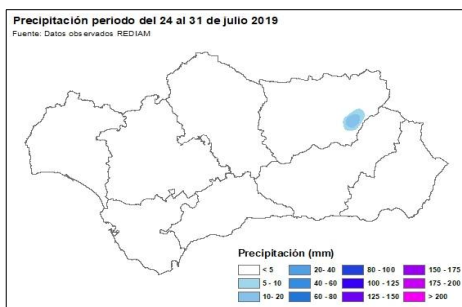
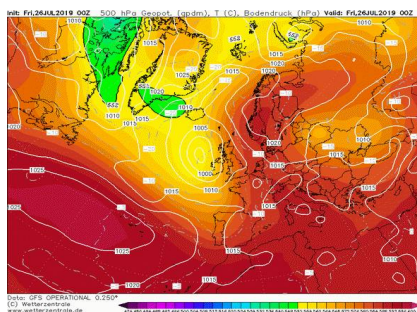
SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL

La región estará afectada durante toda la semana por una advección W-SW que marcará un episodio de poniente relevante. Durante el fin de semana será patente la influencia de una masa de aire cálido procedente del norte de África, con mayor influencia en la zona oriental. Desde el martes con el incremento de la advección, tomará relevancia el viento de poniente en toda la región.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO

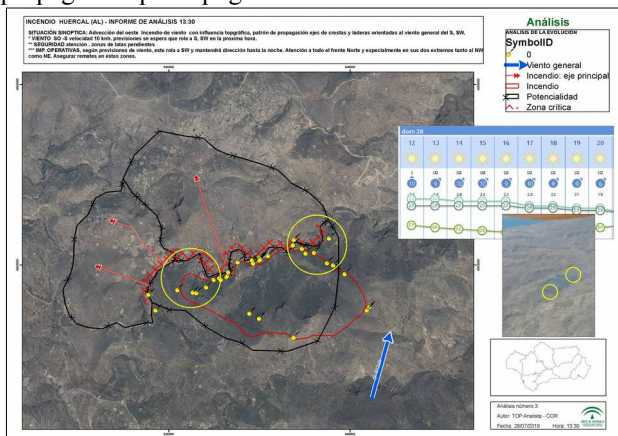
El episodio de poniente provocará una leve mejoría de las condiciones en la parte atlántica pero las condiciones durante el día aumentará la severidad de los incendios. Se espera episodio de terral en Málaga. Disminución de las condiciones de Hr y elevación de las temperaturas en la parte oriental que favorecerá el aumento de la disponibilidad de los combustibles.

Meteorología observada e incendios relevantes

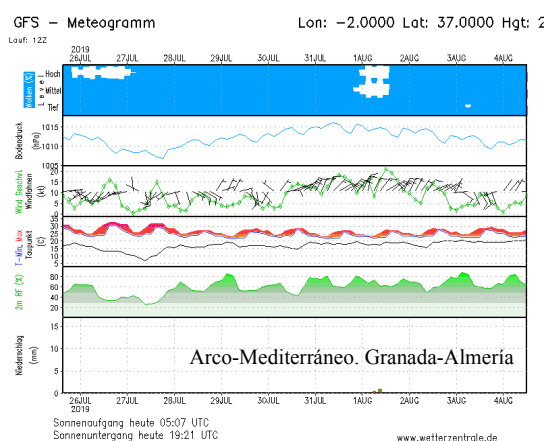
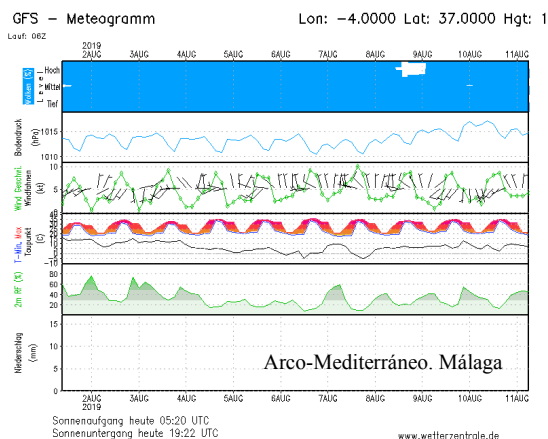
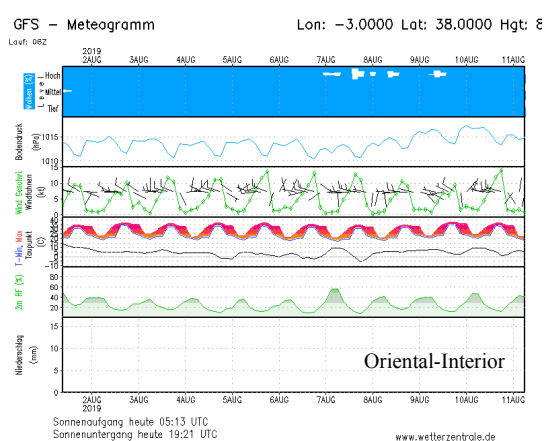
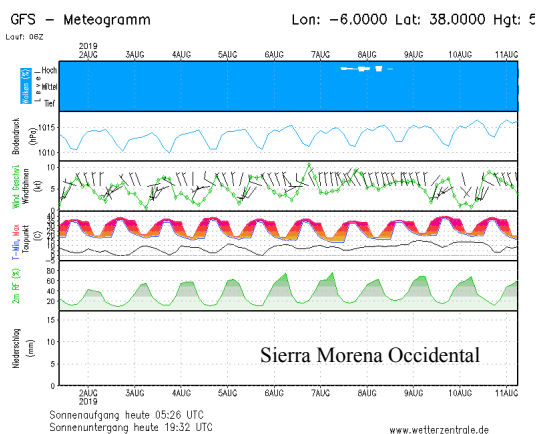
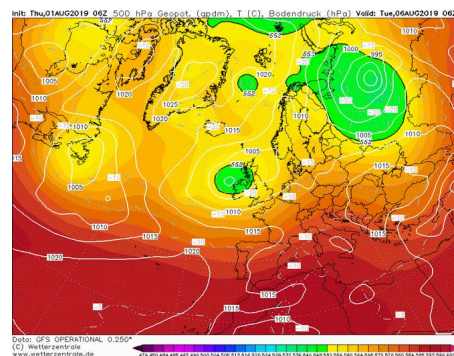
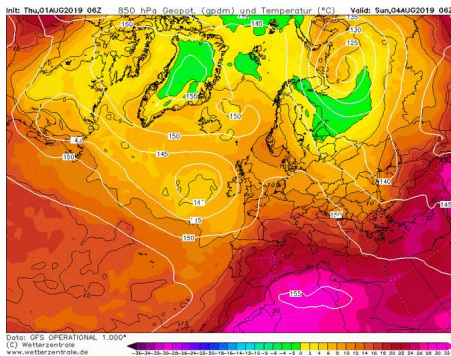
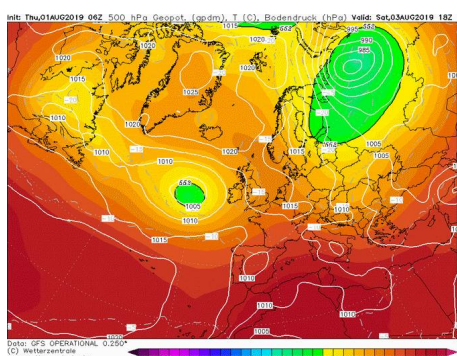


La semana del 24 al 31 de julio se caracterizó por el descuelgue sobre el noreste de la Península de una masa de aire frío en capas medias de la atmósfera, desplazando la afección de la dorsal sahariana sobre la región, lo que supuso un alivio del episodio de calor anterior por el descenso paulatino de las temperaturas por unos días, pero tendiendo a recuperarse valores normales durante la segunda mitad de la semana. Posteriormente, el flujo general del W propició una mejor recuperación de la región occidental con respecto a la oriental, manteniéndose de forma generalizada la afección de las altas presiones por la presencia del Anticiclón de las Azores.

El incendio más relevante de la semana fue el 28 de julio, en Huércal (Almería). Bajo una situación sinóptica de Advección del W anticiclónica, el comportamiento del incendio estuvo influenciado por la predominancia de las condiciones locales favoreciendo su propagación por topografía.



Para los próximos días partimos de una situación parecida a la de estos días atrás. La región estará afectada por una advección W-SW en altura durante toda la semana (imagen izquierda) y se producirá la formación de baja térmica debido al calentamiento de la superficie. A partir del viernes una ligera ascensión de la continental sahariana por el mediterráneo, influenciará en la zona oriental y centro de la región aunque sin penetrar en la península. Esta influencia de la masa de aire cálida y seca disminuirá a partir del martes. Desde el lunes por la tarde la advección del oeste cobrará más importancia, generando vientos de poniente en toda la región, esto provocará un empeoramiento de las condiciones en la zona oriental con días de viento terral en la provincia de Málaga.

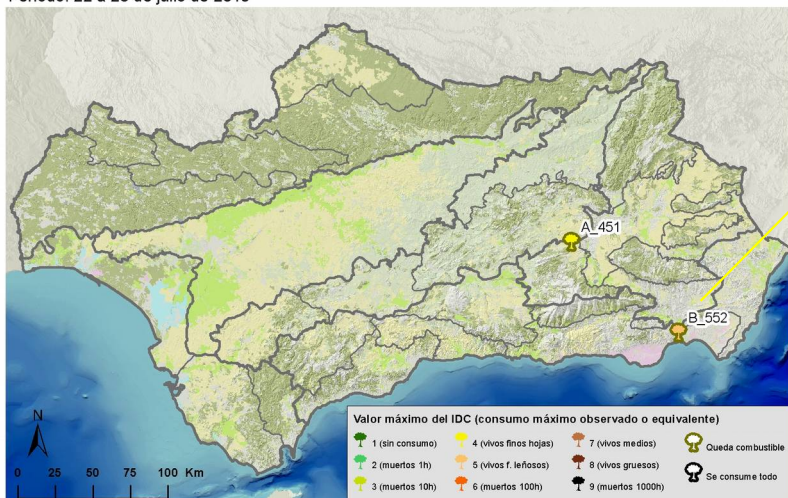


AVISOS Y ALERTAS

- **Aviso:** aunque en la mitad occidental habrá recuperación nocturna de los combustibles por la advección del oeste, durante el día las condiciones de temperatura y humedad propiciarán la severidad de los incendios.
- **Alerta:** humedades relativas muy bajas por episodio de **viento Terral** en la provincia de Málaga a partir del domingo 4, siendo los días más graves del días 4 al 6 de agosto.
- **Alerta:** episodio de **poniente** que provocará altas temperaturas y baja humedad relativa en el valle del Guadalquivir y Oriental interior durante toda la semana, siendo los días más graves martes 6 y miércoles 7 de agosto.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo (IDC) observado

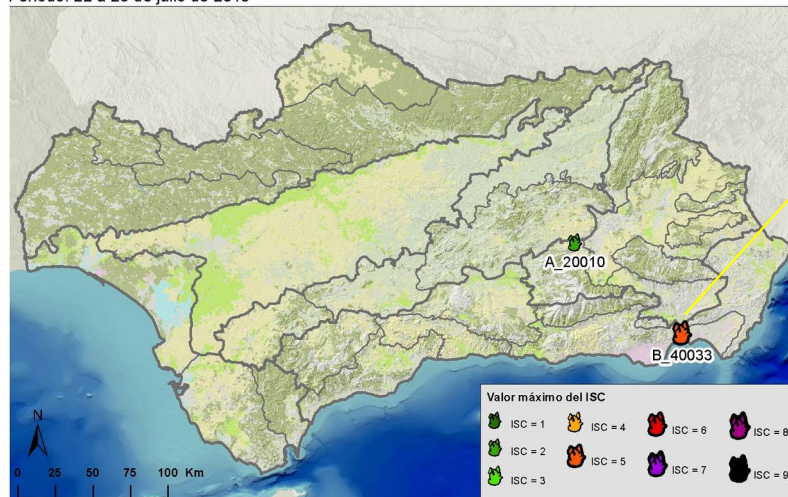
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 22 a 28 de julio de 2019



Disponibilidad en aumento en zona oriental. Generalizado en la disponibilidad de los combustibles vivos finos leñosos. Zona occidental, se mantiene la disponibilidad en consumo de finos leñosos en incendios consolidados.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 22 a 28 de julio de 2019



Incendios en zona oriental con menor severidad que la semana pasada, aunque se espera un incremento importante para la semana próxima. Sin datos reseñables esta semana en la mitad occidental por la falta de incendios documentados.

CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores máx. documentados del 22 al 28 de julio y valores de referencia. Previsiones: 2 a 7 de agosto

SECTORES	OBSERVADAS	PREVISIONES DE SEVERIDAD (ISC)	
	Índices de referencia consolidados	ISC mínimo esperado (tres próx. días)	Previsiones
Sierra Morena	IDC = 5 (generalizado) ISC = 5 (33313) en alineación		Subida más acentuada en Córdoba y Jaén por Ta y HR.
Guadalquivir Sur	IDC = 5 (generalizado) ISC = 4-5 (31133)		Subida por episodio de poniente durante toda la semana.
Oriental Interior	IDC = 5 (generalizado) 6 (en cabeza) ISC = 5 (31133)		Subida por condiciones desfavorables (bajada drástica de humedad) hasta el día 7.
Costa Atlántica	IDC = 4 (generalizado) ISC = 4 (31132)		Mejoran las condiciones por humedad, aunque tendremos vientos moderados del W por las tardes
Arco Mediterráneo	IDC = 6 (generalizado) ISC = 5 oriental (43133)		Aumento general, por episodio de terral a partir del 4 en Málaga y por poniente en Granada y Almería

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).