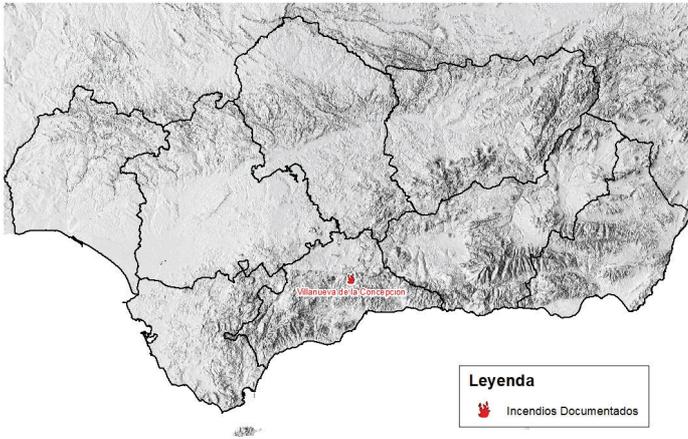


Incendios documentados (9 al 15 de julio de 2025)
Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



Campaña INFOCA 2025	N.º actuaciones forestales	N.º incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
Acumulado anual a 15/07	360	70	2793.16
Periodo 09/07-15/07	16	4	33.65

SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL:

El periodo va a estar muy marcado por el descenso de varias borrascas desde el norte de la península, que aunque poco afecten a Andalucía en cuanto precipitaciones, si van a marcar varios ascensos y descensos de las temperaturas a lo largo del periodo. Destacar para el fin de semana el viento de poniente que se canalizarán Guadalquivir, de componente terral en las zonas del interior oriental.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO:

Al encontrarnos en mitad del periodo canicular, las condiciones de disponibilidad de los combustibles, se esperan que vayan en aumento, con valores del IDC que actualmente están entre 5 y 6, debido a las bajas humedades relativas en horas centrales del día.

METEOROLOGÍA OBSERVADA:

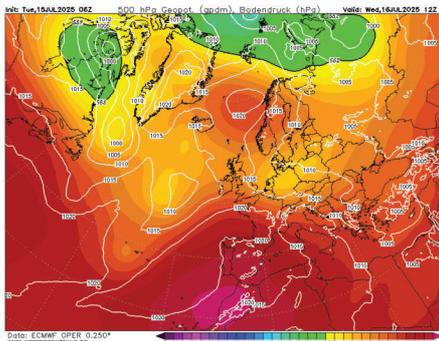


Fig 1: Geopotencial 500 hPa 16jul25



Fig 2: Días sin recuperación de HR

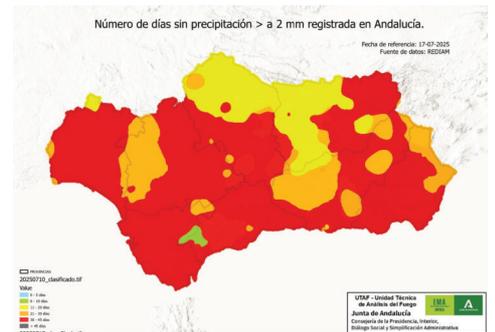


Fig 3: Días sin precipitación

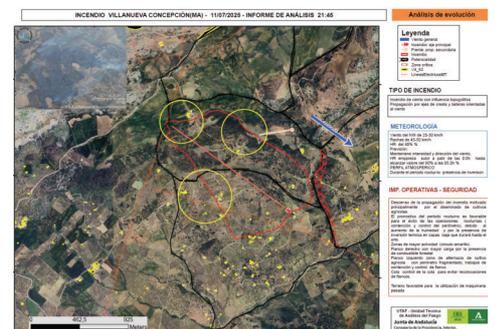
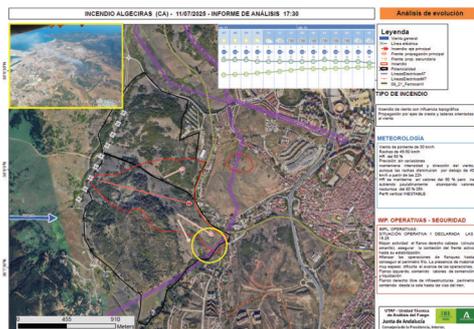
Durante el fin de semana la región estuvo afectada por el paso de un núcleo frío que dejó una mejora en las condiciones ambientales, a partir del pasado lunes se vuelve a instalar la dorsal anticiclónica sobre la península con advección de Levante, afección de la continental sahariana y varios días sin recuperación (fig.2). El final de esta semana está marcado por la entrada de una vaguada por el NW de la región que desplaza hacia el E la continental sahariana y aporta condiciones advectivas de vientos de poniente y NW.

ACTUACIONES RELEVANTES:

Fig 4: IF ALGECIRAS (CA) (11/07/2025)

Fig 5: IF PEDROCHE (CO) (15/07/2025)

Fig 6: IF 1 VILLANUEVA (MA) (11/07/2025)



Durante el fin de semana, con el paso de la vaguada y el desplazamiento del anticiclón de las Azores al oeste, se va a producir un descenso de las temperaturas de forma generalizada en toda la comunidad. La semana que viene se va a caracterizar por el descenso y ascenso de distintas pulsaciones de aire frío, que con la incertidumbre que dejan los modelos a medio plazo, las borrascas afectarán a la mitad norte de la península con alta probabilidad de lluvia y muy poco a Andalucía. Con todo ello tendremos contrastes térmicos importantes a lo largo de la semana, subiendo las temperaturas a partir del lunes para volver a bajar el miércoles.

Fig 7: día 20 . 500 hPa

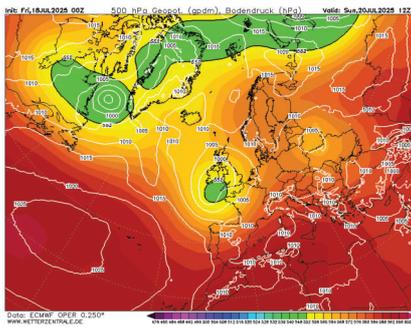


Fig 8: Día 23 julio 850 hPa

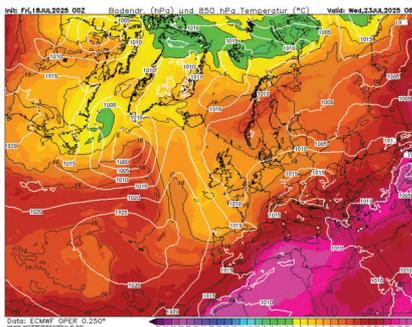


Fig 9: Anomalía de temp.

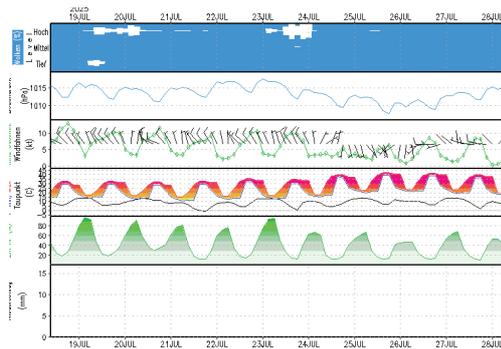
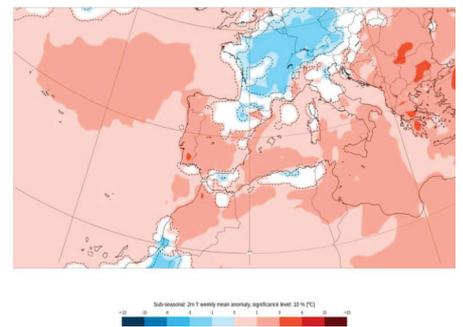


Fig 10: Meteograma Sierra Morena occidental (Aroche)

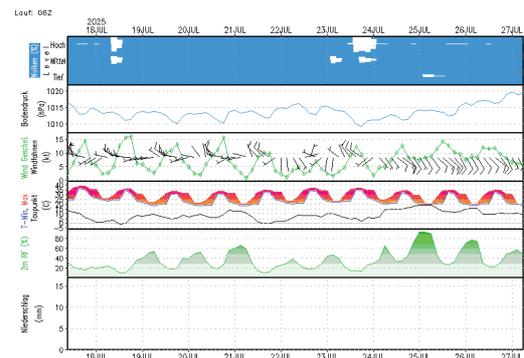


Fig 11: Meteograma Interior Sur (Teba)

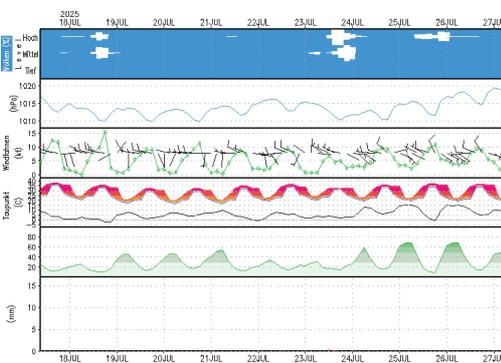


Fig 12: Meteograma NE (Chilluévar)

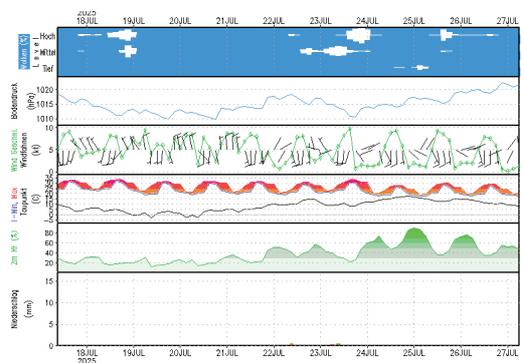
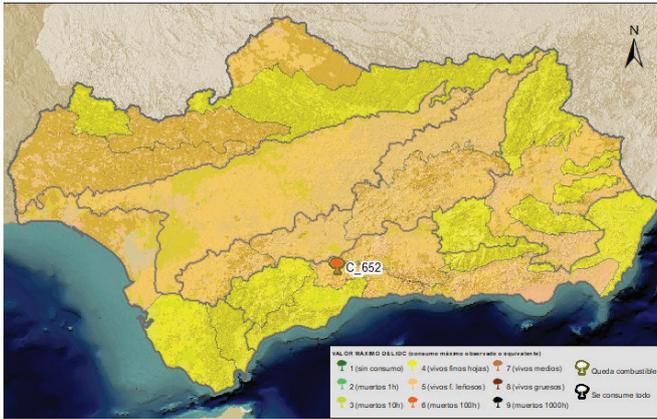


Fig 13: Meteograma Alpujarra (Picena)

AVISOS Y ALERTAS:

- **Reseñable:** Fin de semana marcado por las rachas de viento, de componente W / NW.
- **Reseñable:** Montaña rusa térmica. Bajan las temperaturas el fin de semana, suben a partir del lunes y vuelven a bajar el miércoles.
- **Atención:** Rachas de viento de componente NW en provincia de Huelva.
- **Atención:** Viento de componente N, (terral) en Málaga y oriental interior durante el fin de semana.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 9 al 15 de julio de 2025



IF Villanueva Concepción (MA)

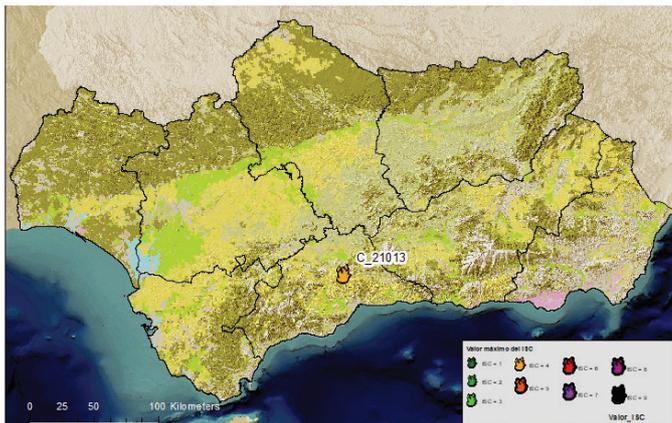


IF Algeciras (CA)

Seguimiento y evolución del Índice de Disponibilidad al Consumo (IDC)

Se van consolidando en toda la comunidad los consumos de los vivos finos leñosos tanto en suelo como en el vuelo. Estos combustibles se activaron, primero, sobre mediados de junio, en las zonas interiores de la parte occidental y llegando hasta el litoral a finales de junio. Posteriormente, llegó a la parte centro oriental hace una semana y observándose también en la parte central del Arco Mediterráneo. Lo cual hace que podamos observar los primeros consumos de los vivos medios parcialmente consumidos ó los muertos de 100 horas. Por lo tanto podemos afirmar que los incendios experimentarán una subida en la intensidad liberada, provocando la limitación de los recursos a los ataques directos, tanto en cabeza como en los flancos calientes.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 9 al 15 de julio de 2025



IF Algeciras (CA)

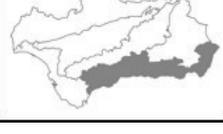


IF Villanueva Concepción (MA)

Seguimiento y evolución del Índice de Severidad del Comportamiento (ISC)

La severidad de los incendios ha estado marcada por la velocidad de propagación de entre 8-15 m/min. Estos valores ya son limitantes sobre la velocidad de control empleado por los recursos en los ataques por flancos y llegar a la cabeza. Relevante es la observación de emisión puntual de focos secundario a corta-media distancia en el incendio de Algeciras (CA) del 11 de julio, ya que esta zona aún teníamos la disponibilidad baja por el aporte de humedad. Por lo tanto podemos comentar que la unión de una subida en la intensidad del fuego, una velocidad de propagación media-alta y la emisión de focos secundarios, generarán severidades de comportamiento fuera de capacidad de control mediante los ataques convencionales a los frentes.

CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores **máximos documentados** de IDC e ISC, desglosados según variables de cálculo. El siguiente cuadro muestra los valores máximos documentados durante la presente época de peligro alto, según sectores de seguimiento de incendios forestales.

SECTORES		OBSERVADAS				
		Índices de referencia consolidados				
SIERRA MORENA		ISC 5-6		IDC 5		
		Longitud de llama	4 (3-5 m)			
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)	
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Residencia de llama	1 (bajo)	
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)	Grado de alineación:	5	
Tipología de columna	3 (columna oscura tumbada)					
GUADALQUIVIR SUR		ISC 4		IDC 4-5		
		Longitud de llama	3 (1-3 m)			
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)	
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Residencia de llama	3 (moderado)	
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/min)	Grado de alineación:	3	
Tipología de columna	3 (columna oscura tumbada)					
ORIENTAL INTERIOR		ISC 4-5		IDC 4-5		
		Longitud de llama	4 (3-5 m)			
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)	
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Residencia de llama	1 (bajo)	
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)	Grado de alineación:	5	
Tipología de columna	3 (columna oscura tumbada)					
COSTA ATLÁNTICA		ISC 5		IDC 4-5		
		Longitud de llama	3 (1-3 m)			
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)	
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Residencia de llama	5 (alto)	
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)	Grado de alineación:	2	
Tipología de columna	3 (columna oscura tumbada)					
ARCO MEDITERRÁNEO		ISC 3-4		IDC 4-5		
		Longitud de llama	3 (1-3 m)			
		Actividad de copas:	1 (sin actividad)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)	
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Residencia de llama	5 (alto)	
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/min)	Grado de alineación:	5	
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)					

Codificación del IDC: Ejemplo: A_534

Tasa de consumo: 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 del frente de llama (inversamente relacionado con 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%- 1ptos; >30%-1,5ptos); y **viento** (1-5 km/h- 0,5 pto; 6-11 km/h-1 pto; 12-19 km/h-1,5ptos; 20-28 km/h-2ptos; >29 km/h-2,5ptos).

Codificación del ISC: Ejemplo: D_54033

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).

Seguimiento de la humedad del vivo (Evolución *Cistus ladanifer* y *Rosmarinus officinalis*)

