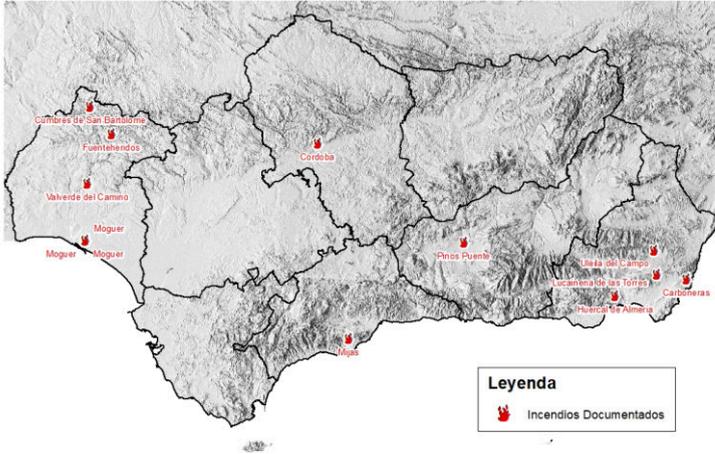


Incendios documentados (1 de enero al 4 de junio de 2025)

Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL:

Aumento considerable de las temperaturas durante el fin de semana con avisos meteorológicos en zonas interiores de Andalucía. Aporte de inestabilidad desde el domingo e incrementándose los días 9 y 10, por acercamiento de una DANA que traerá inestabilidad con probabilidad de tormentas primero en las sierras orientales y posteriormente en la zona centro y Sierra Morena.

Situación de levante desde el domingo 8, intenso en Cádiz con evolución a poniente durante el martes 10.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO:

El IDC 4 con disponibilidad de los combustibles vivos finos hojas se va consolidando en prácticamente toda la comunidad.

La severidad estará marcada por las tormentas y la carga de combustibles muertos y el viento, aumentando la dificultad de extinción por la velocidad de propagación.

Campaña INFOCA 2023	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
Acumulado anual a 5/06	116	17	1194,07
Periodo 1-4/06	8	1	2,15

METEOROLOGÍA OBSERVADA:

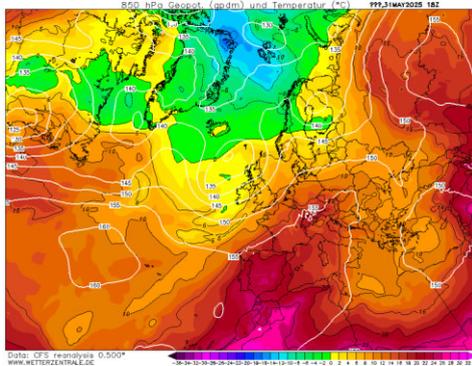


Fig 1: 850 hPa CFS reanalysis día 31/05

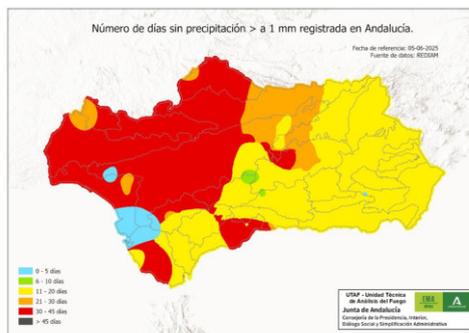


Fig 2: Días sin precipitación a 5/06

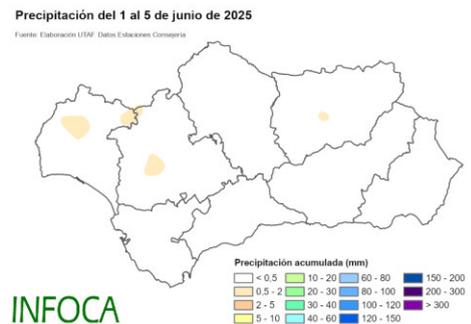
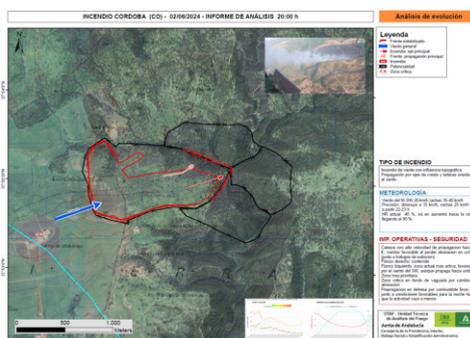


Fig 3: Precipitación 1 a 5 de junio

Después del episodio de calor sufrido a finales de mayo, se ha vuelto a temperaturas normales en el inicio de junio. La ausencia de precipitación se muestra en las figuras 2 y 3, recogiendo la primera los días sin precipitación (en rojo más de 30 días).

ACTUACIONES RELEVANTES: IF ALMONTE (HU) (01/06/2025) IF CÓRDOBA (CO) (02/06/2025) IF BELALCÁZAR (CO) (03/06/2025)



El análisis de las condiciones atmosféricas marca el inicio de un episodio relevante de calor en Andalucía occidental. Desde hoy 6 de junio, se prevé un repunte térmico significativo en zonas vulnerables como las hoyas, valles interiores y litorales del suroeste, donde las temperaturas alcanzarán umbrales de aviso para el fin de semana.

A partir del domingo, el acercamiento de una DANA por el Atlántico reforzará la entrada de aire muy cálido en niveles medios y bajos sobre el sur peninsular, afectando de forma directa a Andalucía. En el suroeste andaluz, persistirá un ambiente turbio debido a la presencia de calima, con posibles reducciones en la visibilidad horizontal. Durante los primeros días de la semana la DANA continuará desplazándose hacia el noreste, siendo reabsorbida por la circulación general. Esta situación dará lugar a un ambiente favorable para la convección y si las condiciones en superficie están alineadas, propiciarán la aparición de tormentas.

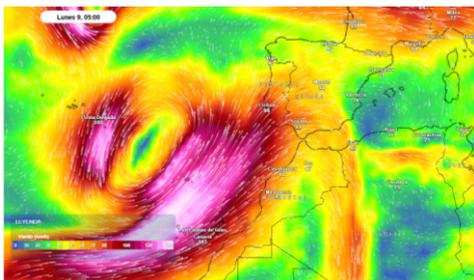


Fig 7: Aproximación DANA-09/06

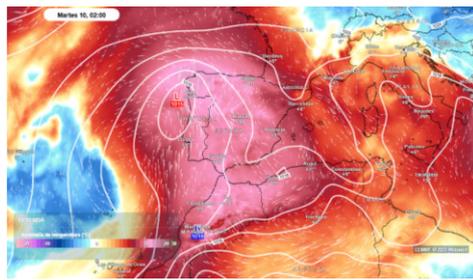


Fig 8: Anomalía temperatura +10°C- 10/06



Fig 9: Previsión densidad rayos 10/06 17:00

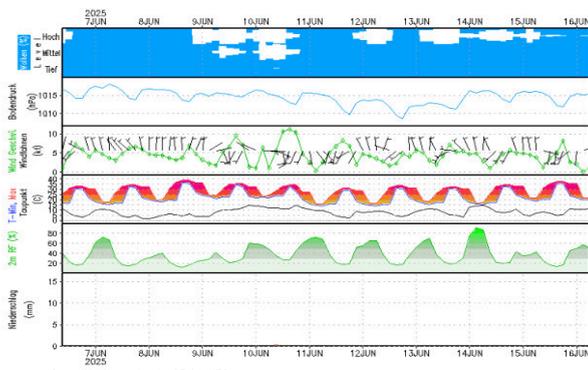


Fig 10: Meteograma Sierra Morena occidental (El Ronquillo)

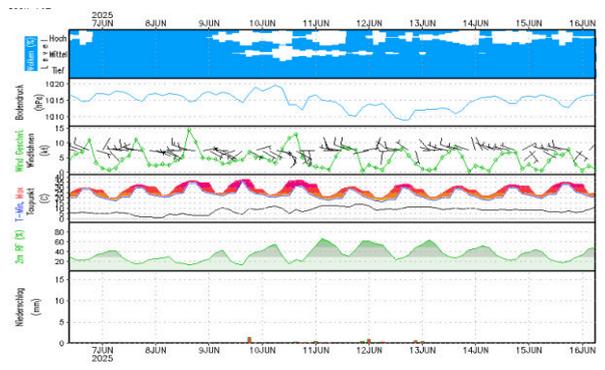


Fig 11: Meteograma Oriental Interior (Quesada)

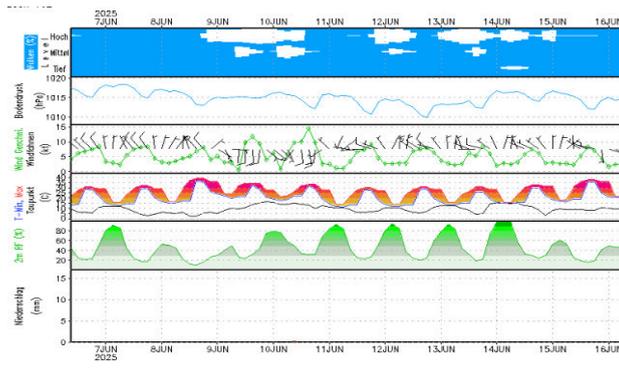


Fig 12: Meteograma Andévalo (Cerro del Andévalo)

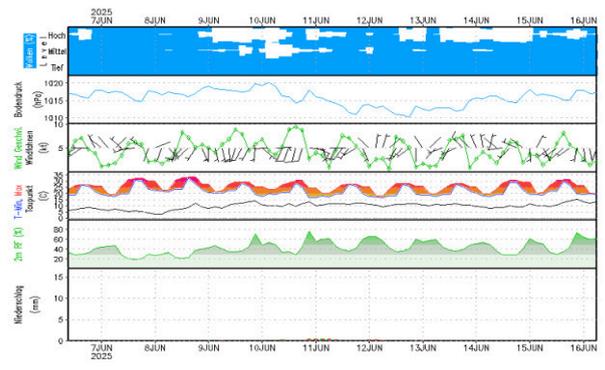


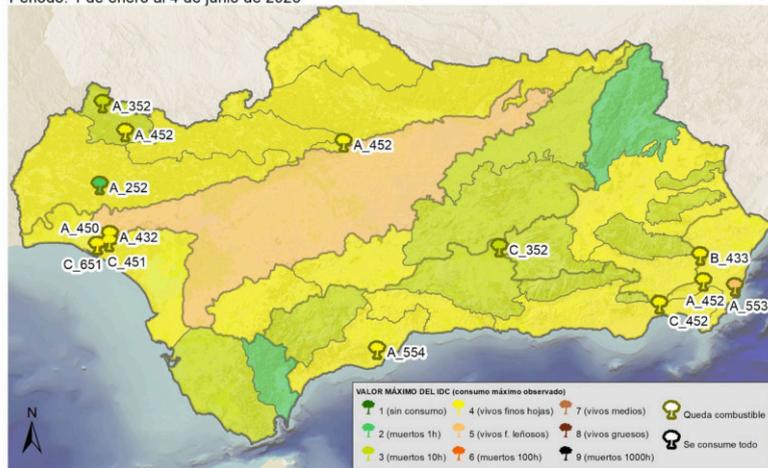
Fig 13: Meteograma Arco mediterráneo (Nerja)

AVISOS Y ALERTAS:

- Sábado 7 de junio: Temperaturas ~ 38 °C en Córdoba, Huelva, Jaén Y Sevilla, nivel amarillo.
- Domingo 8 de junio, temperaturas ~ 38 °C en CA, MA, nivel amarillo y 39-42 °C en CO, GR, HU, JA y SE, nivel naranja.
- **ATENCIÓN** a la **evolución de tormentas** desde el domingo en sierras de la orientales y posteriormente en Centro y Sierra Morena occidental.
- **Viento intenso** de levante en Cabo de Gata y Estrecho (domingo y lunes) y Vientos intensos por la DANA durante el **Martes 10**.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 1 de enero al 4 de junio de 2025



IF Moguer (HU) 27/05/2025



IF Mijas (MA) 24/04/2025



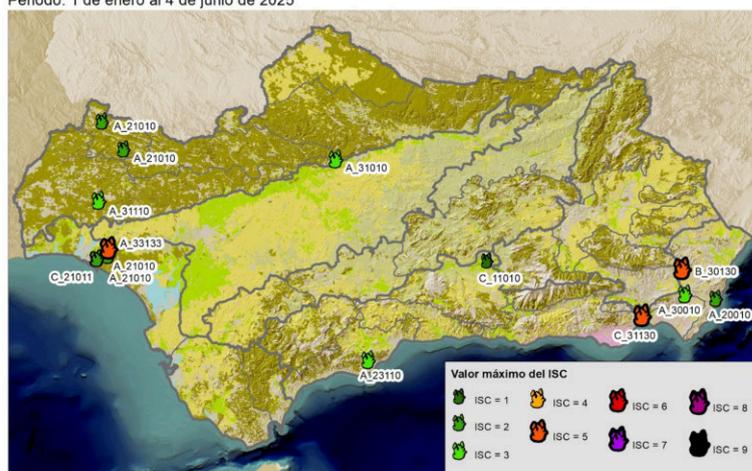
Seguimiento y evolución del Índice de Disponibilidad al Consumo (IDC)

Los incendios documentados están mostrando en la parte occidental, Arco Mediterráneo y su extremo más oriental una disponibilidad total de los muertos de 10 h (3) y en la mayoría de Usif se están observando los consumos de los vivos finos hojas (4).

Aún en las zonas de sierras y con estructuras arbóreas, donde su ubicación está afectada por aspectos meteorológicos locales, la humedad de los combustibles vivos están aguantando más que las restantes.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 1 de enero al 4 de junio de 2025



IF Moguer (HU) 27/05/2025



IF Mijas (MA) 24/04/2025



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

Según los incendios documentados la severidad está marcada por la carga de los combustibles muertos de 1 h y 10 h, siendo el viento el factor determinante en el comportamiento del fuego y por tanto será el indicador de velocidad de propagación los que condicionen la severidad de los incendios.

Se han documentados velocidades de propagación en combustibles muertos de 1h medias entre 8-12 m/min, en zonas con mayor carga de muertos 10h se han observado mayores alturas de llama 3-5 metros y emisión puntual de focos secundarios a corta distancia.

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 3-4		IDC 4	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)
		Actividad de copas:	1 (sin actividad)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	3
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/mín)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				
GUADALQUIVIR SUR		ISC 3		IDC 3-4	
		Longitud de llama	2 (0,5-1 m)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)
		Actividad de copas:	1 (sin actividad)	Residencia de llama	5 (alto)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	1
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/mín)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				
ORIENTAL INTERIOR		ISC 3		IDC 3-4	
		Longitud de llama	2 (0,5-1 m)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)
		Actividad de copas:	1 (sin actividad)	Residencia de llama	1 (bajo)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	4
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/mín)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				
COSTA ATLÁNTICA		ISC 3-4		IDC 3-4	
		Longitud de llama	2 (0,5-1 m)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)
		Actividad de copas:	1 (sin actividad)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	3
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/mín)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				
ARCO MEDITERRÁNEO		ISC 3-4		IDC 4	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)
		Actividad de copas:	1 (sin actividad)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	5
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/mín)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				

PREVISIONES DE SEVERIDAD (ISC)	
ISC estimado hasta 07 a 13/06	Observaciones
SIERRA MORENA	Leve subida por empeoramiento de condiciones y baja recuperación de HR nocturna. Posibilidad de tormentas el martes 10.
GUADALQUIVIR SUR	Leve subida por empeoramiento de condiciones y baja recuperación de HR nocturna.
ORIENTAL INTERIOR	Leve subida por condiciones de T y HR y cierta inestabilidad con tormentas desde el día domingo 8 al 10.
COSTA ATLÁNTICA	Se mantienen condiciones y viento el martes 10 viento moderado del SW. Viento de levante en el Estrecho para el domingo 8 a martes 10.
ARCO MEDITERRÁNEO	En la occidental centro se mantiene y en la oriental tendremos subida por vientos del E-NE moderados desde el domingo 8 hasta el martes 10. Posibilidad de tormentas

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; sí-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).

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/mín); 3 (10-30 m/mín); y 5 (>30 m/mín).

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).