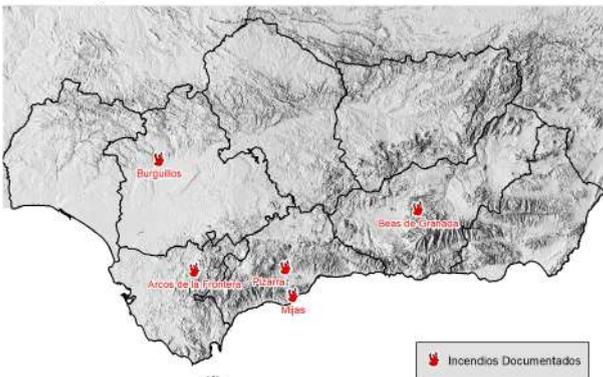


Incendios documentados (10 a 17 de junio 2025)

Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL:

Primer episodio persistente de altas temperaturas por afección de la masa sahariana. Además, dos núcleos de bajas presiones, uno en el atlántico y, sobre todo, otro en el mediterráneo, han generado una potente inestabilidad, resultando en tormentas (y las consecuentes igniciones por rayo) y precipitaciones tormentosas en la mitad oriental que se han simultaneado con avisos por altas temperaturas (con mayor incidencia en la mitad occidental).

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO:

Es más significativo el efecto desecante de la masa sahariana y la falta de la recuperación que la de las precipitaciones, por lo que empieza a observarse la participación (aunque aún de forma moderada) de los vivos de menor tamaño. No obstante, la mayor parte de los incendios han sido en zona agroforestal o por rayo, así que las conclusiones del comportamiento son limitadas.

Campaña INFOCA 2025	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
Acumulado anual a 17/06	161	25	2029,41
Periodo 4-10/06	20	2	7,54

METEOROLOGÍA OBSERVADA:

Número de días sin recuperación de la humedad de los combustibles en Andalucía.

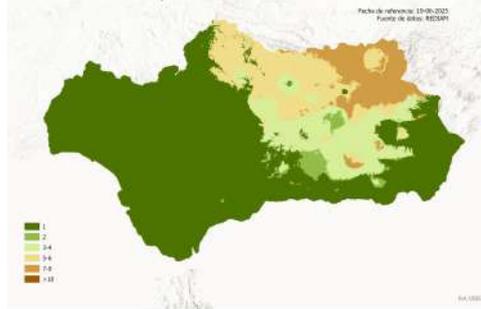


Fig 1: Nº de días sin recuperación de humedad. Fecha ref: 19/06 (Rediam - UTAF)

Precipitación del 13 al 19 de junio de 2025

Fuente: Estación UTAF Data Estaciones Generales

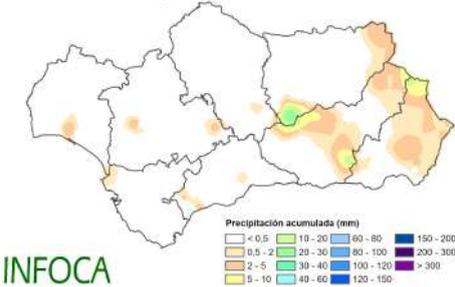


Fig 2: Precipitación del 13 al 19 de junio (Rediam-UTAF)

Número de días sin precipitación > a 1 mm registrada en Andalucía.

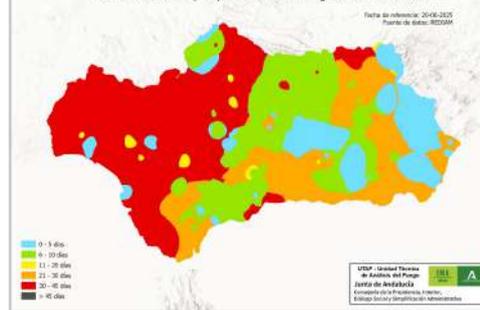


Fig 3: Nº de días sin precipitación. Fecha ref: 19/06 (Rediam-UTAF)

Semana marcada por los efectos de las altas temperaturas y la inestabilidad atmosférica, con múltiples avisos por precipitación (fig 2 y 3), tormentas y altas temperaturas generalizadas. Las precipitaciones, de carácter tormentoso, apenas han tenido reflejo ni en las estaciones meteorológicas ni en los combustibles.

En el valle del Guadalquivir y Sierra Morena, es destacable el periodo de altas temperaturas, con el viento muy condicionado por la baja térmica cuyo efecto, por las altas temperaturas nocturnas, se ha mantenido hasta primeras horas de la noche, lo que ha permitido una cierta recuperación (fig 1), a diferencia de la mitad oriental donde se acumula un número de días significativo con bajas humedades nocturnas.

ACTUACIONES RELEVANTES:

Fig 4: IF Lora del río (16/06/2025)



Fig 5: IF Constantina (17/06/2025)



Fig 6: IF Huetor-Santillán (16/06/2025)



La presente semana se caracteriza por la simultaneidad de una anomalía térmica positiva generalizada y la ocurrencia de convección asociada a tormentas, lo que configura un patrón meteorológico complejo sobre Andalucía. De cara a este próximo fin de semana, nuevo descuelgue de una nueva masa de aire frío en altura, por tanto, entre el domingo y el miércoles, por determinar trayectoria, existirá divergencia (expansión horizontal) en niveles superiores, ayudando a mantener el sistema de bajas presiones y a generar precipitaciones de origen convectivo (tormentas), con capacidad de generar fenómenos adversos y extremos (aguaceros, granizadas localizadas y/o vendavales) asociados al nivel de organización de los núcleos convectivos, con mayor incidencia en la mitad oriental de Andalucía y Sierra Morena de Córdoba y Jaén.

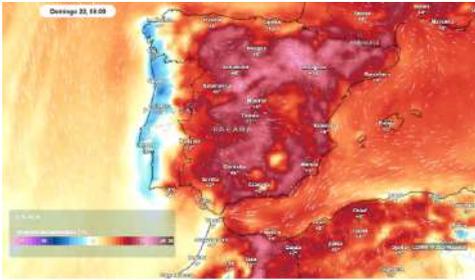


Fig 7: Anomalías +10 °C, domingo 22/06



Fig 8: Escenario DANA y viento, dom. 22/06



Fig 9: Precipitación acumulada, ma, 24/06

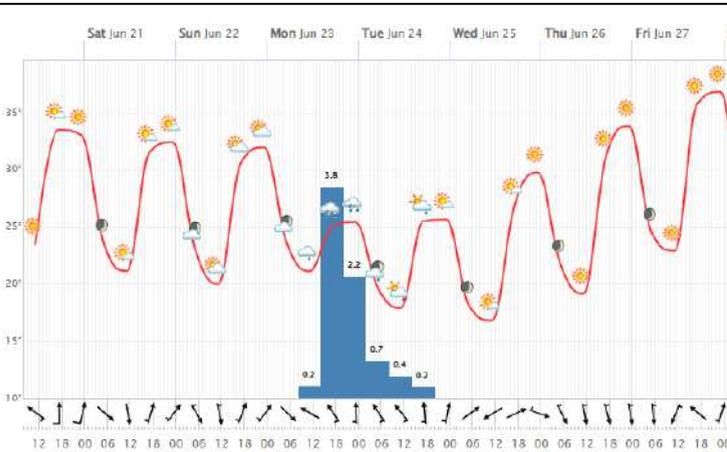


Fig 10: Meteograma Cerro del Andévalo (HU)

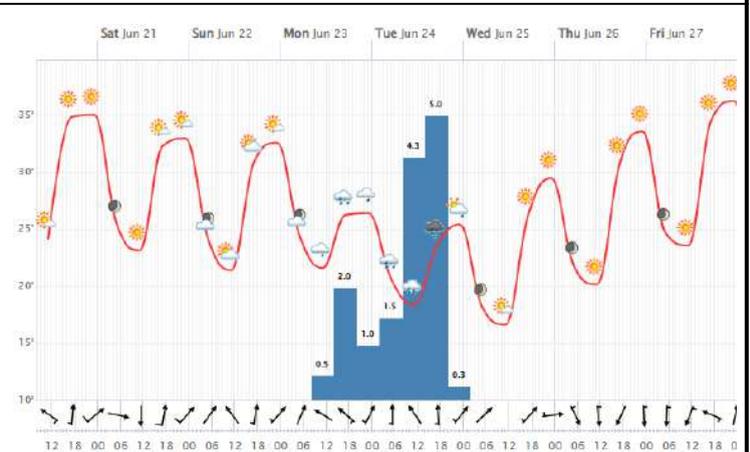


Fig 11: Meteograma El Ronquillo (SE)

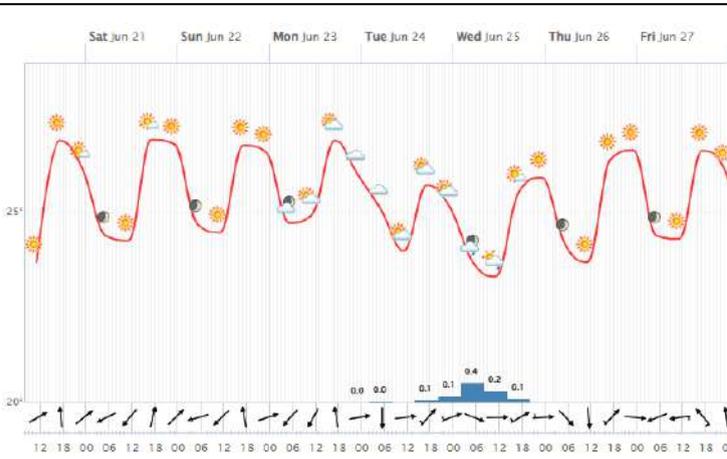


Fig 12: Meteograma Nerja (MA)

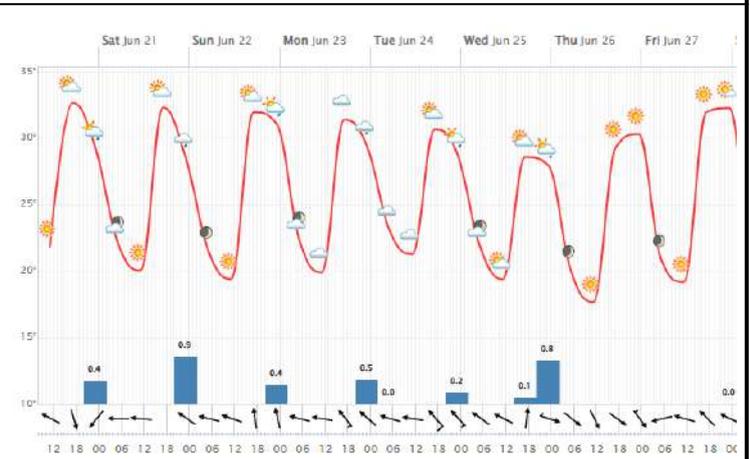
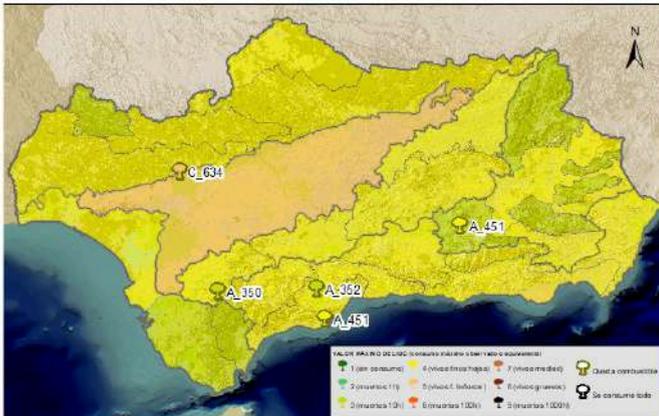


Fig 13: Meteograma Quesada (JA)

AVISOS Y ALERTAS:

- Sábado 21 de junio: Temperaturas ~ 38 °C en Sevilla, Jaén y Granada, nivel **amarillo**. Temp. ~ 40 °C en Córdoba, nivel **naranja**.
- Domingo 22 de junio, temperaturas ~ 38 °C en Córdoba y Jaén, nivel **amarillo**.
- **ATENCIÓN** a la **evolución de tormentas** desde el domingo en sierras de la oriental interior, Centro y Sierra Morena occidental.
- Rachas intensas (> 40 km/h) a partir del domingo 22 de junio en la provincia de Córdoba, Málaga y mitad oriental de Andalucía.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 10 al 17 de junio de 2025



Beas de Granada (GR) 16/06



Burguillos (SE) 14/06

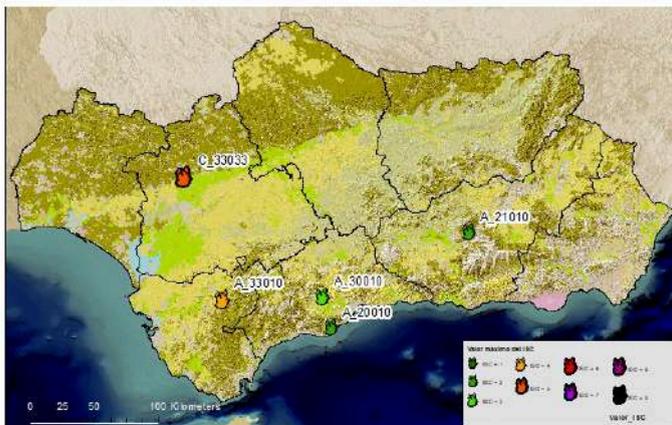


Arcos de la Fra (CA) 12/06

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

En los incendios documentados los consumos siguen estabilizados en los vivos finos (hojas), salvo en situaciones puntuales en máxima alineación. En la mitad oriental las igniciones por rayo han visto frenada la propagación por la precipitaciones y en la occidental la mayor parte de los incendios han sido en superficie agro-forestal, por lo que no existen datos concluyentes sobre la disponibilidad de los combustibles en áreas forestales puras, con alta carga de medios y gruesos vivos, si bien la vegetación sigue mostrando los efectos de las lluvias de primavera, aunque ya en disminución por los efectos de la masa sahariana.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 10 al 17 de junio de 2025



Burguillos (SE) 10/06



Burguillos (SE) 14/06



Beas de Granada (GR) 16/06

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

En correspondencia con lo mencionado en el apartado anterior no existen valores de severidad del comportamiento altos, salvo en el incendio de Burguillos donde, durante el periodo de mayor tasa de crecimiento, se observaron longitudes de llama superiores a 1 metro, antorcheos y velocidad de propagación superior a 10 m/min. No obstante, este incendio es indicativo de que con continuidad de combustibles medios son esperables comportamientos algo más intensos que los documentados en zona agro-forestal.

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		IDC 5	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	6 (muertos de 100h)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	5 (alto)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	4
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				
GUADALQUIVIR SUR		ISC 3		IDC 3-4	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	4 (vivos finos herbáceos)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	5 (alto)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	1
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/min)		
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/min)		
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	5 (alto)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	1
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)		
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	5 (alto)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	1
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/min)		
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; 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/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).

PREVISIONES DE SEVERIDAD (ISC)

ISC estimado del 21 - 28/6	Observaciones
SIERRA MORENA	<i>Subida por afección de dorsal, con empeoramiento hacia el fin de semana. Vientos muy cambiantes en la 1ª mitad de la semana con alguna probabilidad de precipitación.</i>
GUADALQUIVIR SUR	<i>Subida por mismas razones, Viento muy fuerte martes 24 en extremo oriental.</i>
ORIENTAL INTERIOR	<i>Desplazamiento del núcleo de la dorsal hacia el este, que empeorará la disponibilidad. Viento muy fuerte martes 24.</i>
COSTA ATLÁNTICA	<i>Condiciones favorables, aunque empeoramiento sostenido por mayor disponibilidad.</i>
ARCO MEDITERRÁNEO	<i>Condiciones favorables en la costa con viento intenso de Sur hacia las sierras.</i>