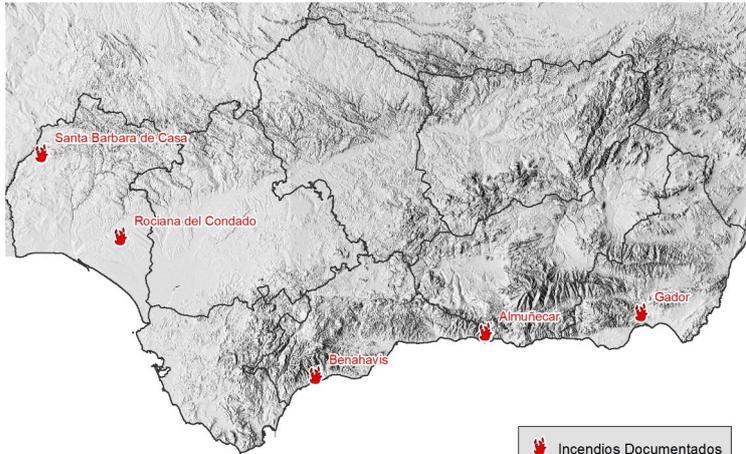




**Incendios documentados (30 de agosto al 5 de septiembre 2023)**

Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



Incendios Documentados

Campana INFOCA 2023	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha) *datos provisionales
Acumulado anual a 5-sep	573	116	1570
30 agosto a 5 septiembre	4	15	100

**SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL**

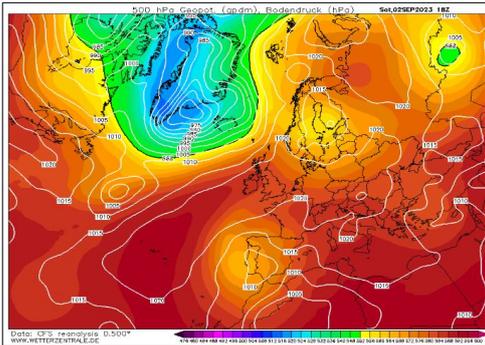
Núcleo frío – vaguada con eje al oeste de la península bastante estable, que proporcionará días similares durante la semana debido a su lenta evolución. Las temperaturas estarán contenidas y habrá recuperación de la humedad durante la madrugada, sobretodo en la zona occidental. Dominio general del viento de poniente hasta el jueves 14 que comenzará el cambio a levante en Estrecho y extremo oriental. Inestabilidad en capas altas durante todo el período que afectará al arco mediterráneo y Almería.

**SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO.**

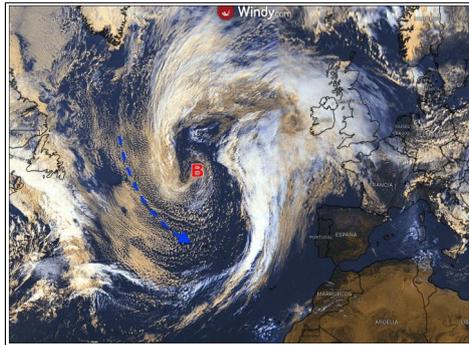
Después de la mejora drástica de los índices de incendios durante esta semana, se espera un ligero incremento del IDC, más acusado en las zonas donde la precipitación ha sido escasa.

La severidad se verá influenciada esta semana principalmente por la inestabilidad de la zona oriental y los episodios locales de viento.

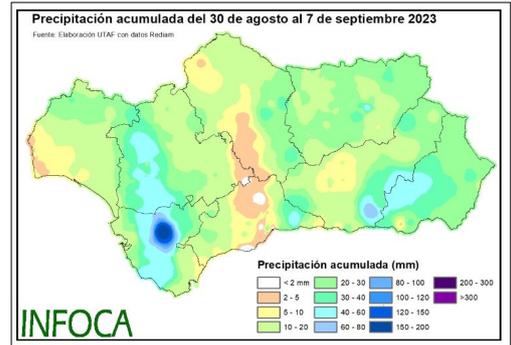
**Meteorología observada y actuaciones relevantes**



Mapa 1: Geopotencial 500 hPa día 2/09 a las 18z



Mapa 2: Imagen satélite de la DANA



Mapa 3: Precipitación acumulada del 30/08 al 2/09

El episodio más reseñable, dentro del periodo analizado, ha sido la afección a prácticamente toda la península de una potente inestabilidad en forma de Depresión Aislada en Niveles Altos (DANA). Esta primera inestabilidad sufrida, después de las olas de calor, han provocado un descenso generalizado de la disponibilidad de los combustibles y de la severidad, y por tanto una disminución del peligro de incendios en nuestra comunidad.

En la imagen superior derecha podemos apreciar los registros de precipitación acumuladas del 30 de agosto al 7 de septiembre. Las zonas donde tenemos menores registros y por tanto sin clara recuperación son la parte W-SW de la provincia de Huelva, algunas zonas puntuales del litoral en la costa Mediterránea, zona central de la provincia de Granada y franja que va desde Marbella a Málaga hasta Córdoba. En estas zonas no ha recibido más de 10 litros.

Estas condiciones, los los incendios más relevantes: IF Sorbas(AL), IF Benahavis, siendo el de mayor potencial el IF de Almuñecar (GR) .



IF Almuñecar (GR) 30/08



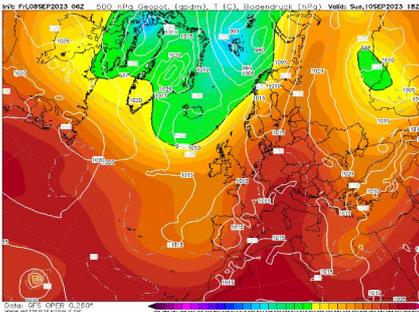
IF Sorbas (AL) 01/09



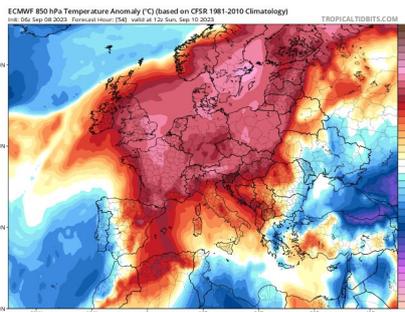
IF Benahavis (MA) 02/09

La semana estará marcada por una configuración en omega, cuyos dos núcleos de bajas presiones y sus vaguadas asociadas generarán la inclusión por el este de la península y abarcando hasta Centroeuropa de la continental Sahariana, en forma de dorsal. Por lo tanto seguiremos con esta configuración desde el día 9 hasta el día 11. A partir del día 11 el anticiclón de la Azores toma posición y notaremos una estabilidad atmosférica. Se observa que a partir del día 15 se aproxima una potente vaguada por el noroeste de la península y entraremos en otro periodo de inestabilidad, notándose una mejoría en las condiciones atmosféricas.

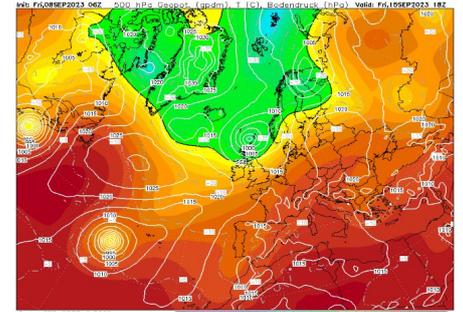
Es de comentar que el escenario de configuración isobárica en omega nos afectará, según se desplace hacia el este de la península, una condiciones buenas de temperaturas y humedades ambientales por la parte occidental y algo más desfavorables en la parte oriental.



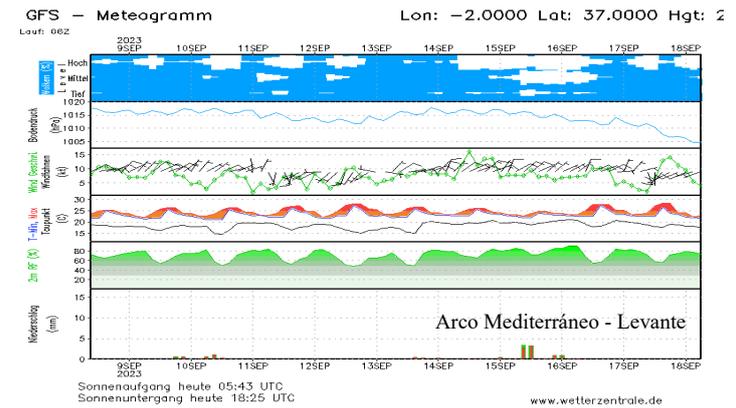
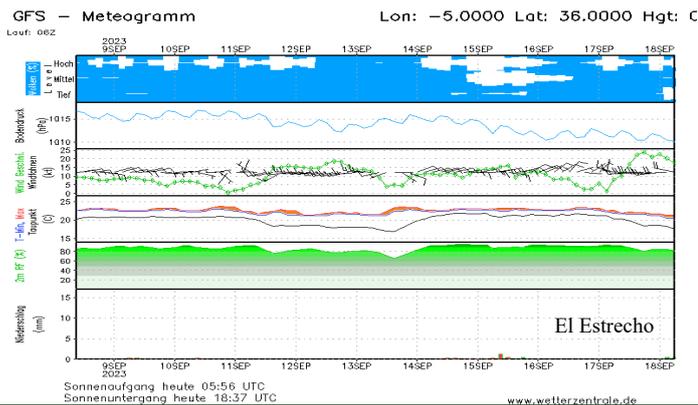
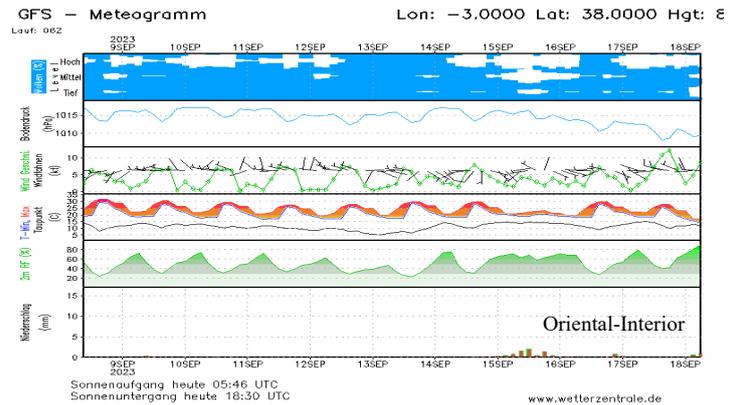
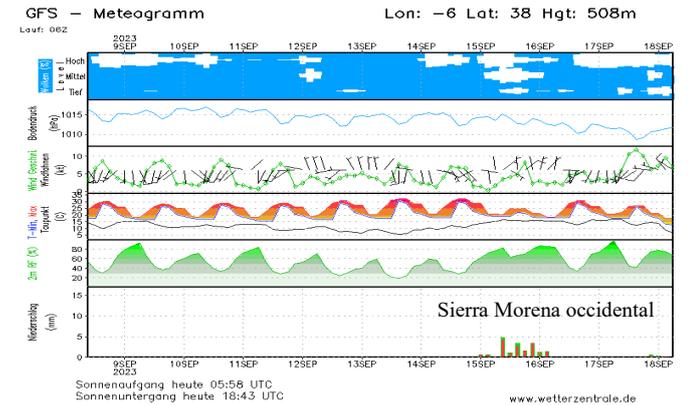
Geop. 500 hPa. 10 de septiembre a las 18Z



Anomalia térmica a 850 hPa 10 de septiembre



Geop. 500 hPa. 15 de septiembre a las 18Z

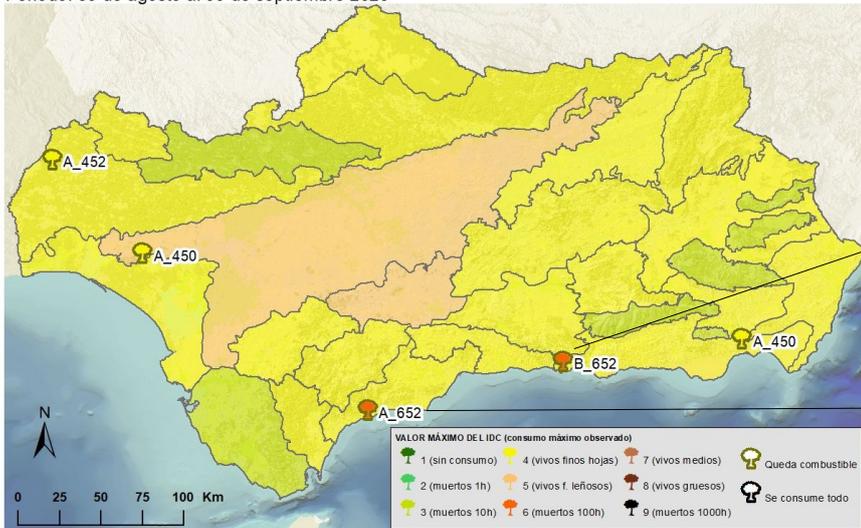


**AVISOS Y ALERTAS METEOROLÓGICAS ANDALUCÍA**

- **Reseñable.** Tendremos unas condiciones de temperaturas y humedades, sobre todo por las noches, que aliviarán la disponibilidad de los combustibles, si bien la parte oriental será más leve que la occidental. Solo los días 13 y 14 se esperan un empeoramiento, volviendo a mejorar para el día 15.
- **- Aviso y alertas:**
  - Según los últimos registros de precipitaciones sufridas, existen zonas donde esos registros han sido escasos por lo que la disponibilidad se sitúa entre moderada y alta (franja central de Andalucía).
  - **Inestabilidad** en capas altas localizada en las **sierras mediterráneas** y el **extremo oriental** durante gran parte de la semana.
  - **Alerta a los episodios de viento con combustibles finos**, en **El Estrecho (9 a 11 y 14 a 16)** y en la zona del **Arco Mediterráneo - Levante**, por los vientos de moderados a fuertes, en los mismos periodos pero con direcciones de NE.

**Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo**

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales  
Periodo: 30 de agosto al 05 de septiembre 2023

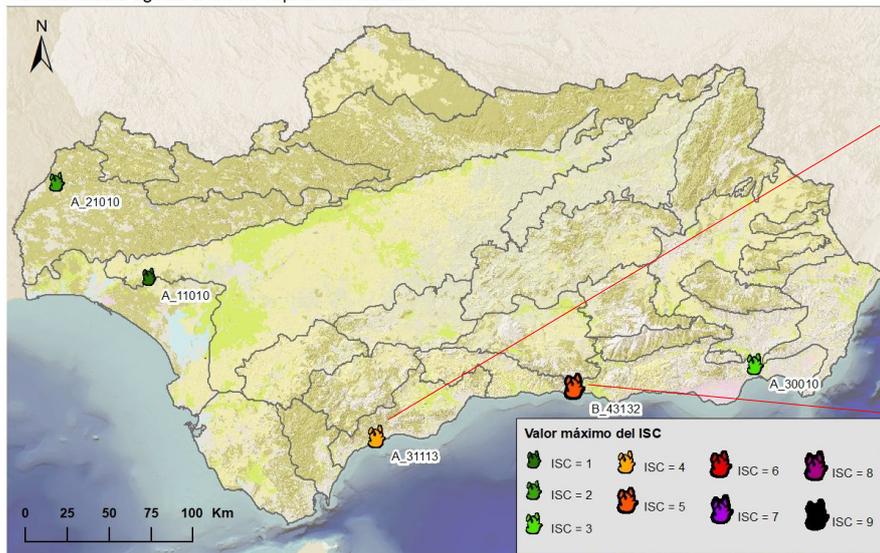


**SEGUIMIENTO Índice Disponibilidad al Consumo (IDC)**

Los incendios con mayores consumos de este boletín se produjeron con anterioridad al episodio de lluvias del pasado fin de semana. El incendio de mayor potencial fue el de Almuñecar (GR) donde se registraron consumos de los vivos medios en las propagaciones de cabeza, aunque con consumos bastante menores una vez perdida la alineación. El IF Benahavís (MA) también propagó con consumos de vivos medios parciales. Como muestra el mapa los valores generalizados de IDC se han reducido en toda Andalucía, aunque con previsión de incrementos puntuales en las zonas con menor pluviometría en caso de no producirse nuevas precipitaciones.

**Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento**

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales  
Periodo: 30 de agosto al 05 de septiembre de 2023



**SEGUIMIENTO Índice de Severidad del Comportamiento (ISC)**

Los mayores valores de severidad se produjeron en los incendios de Benahavís (MA) y Almuñecar (GR). En este ultimo se produjo un rápida velocidad de propagación de la cabeza que se redujo drásticamente al coronar y perder la alineación con la pendiente. En esta propagación se produjeron grandes longitudes de llama, con antorcheos masivos de los pequeños rodales de pinar que sitúan su ISC en valores de 6-7, con valores bastante menores en el comportamiento de flanco. Valores similares en cuanto a velocidad de propagación y longitudes de llama se alcanzaron en IF Benahavís aunque con ISC algo menor debido a la ausencia del estrato arbóreo.



CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores máx. Documentados de IDC e ISC, desglosados según variables de cálculo.

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

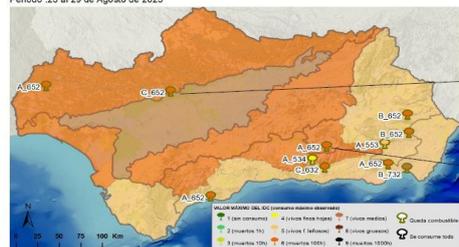
\*Trabajo realizado con la colaboración de varios Tops



Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales

Período: 23 al 29 de Agosto de 2023



UNIDAD SIF	ZAR	PARCELA	ESPECIE	5s Jun	2s Jul	4s Jul	2s Ago	4s Ago
13-Boza-Filabres Estancia-Maria	1	OLULA RIO	Anthyllis cytisoides		132	118	122	112
14-Boza-Filabres Estancia-Maria	1	OLULA RIO	Stipa tenacissima		61	59	54	54
13-Boza-Filabres Estancia-Maria	1	OLULA RIO	Salvia rosmarinus		107	92	83	75
13-Boza-Filabres Estancia-Maria	1	SIERRA LARGA	Ulex parviflorus	73	95	62	47	43
13-Boza-Filabres Estancia-Maria	1	SIERRA LARGA	Salvia rosmarinus	111	106	69	72	63
15-Nacimiento-Tabernas		FIÑANA	Stipa tenacissima		40	25	28	
15-Nacimiento-Tabernas		FIÑANA	Genista Umbellata		89	63	52	
15-Nacimiento-Tabernas		TABERNAS	Anthyllis cytisoides		82		40	36
15-Nacimiento-Tabernas		TABERNAS	Salvia rosmarinus		72		41	43
21-Alpujarra		LAUJAR	Stipa tenacissima		32	43	47	32
21-Alpujarra		LAUJAR	Salvia rosmarinus		81	64	94	64
21-Alpujarra		OHANES	Salvia rosmarinus		73	59		44
24-Contraviesa-Campo de Níjar		ENIX	Ulex parviflorus	54		58	45	44
24-Contraviesa-Campo de Níjar		ENIX	Salvia rosmarinus	55		59	50	66
24-Contraviesa-Campo de Níjar		BERJA	Stipa tenacissima	34		38	36	41
24-Contraviesa-Campo de Níjar		BERJA	Ulex parviflorus	50		57	43	37
25-Costa Este		HUERCAL O.	Anthyllis cytisoides	188	120	131	153	155
25-Costa Este		HUERCAL O.	Stipa tenacissima	70	60	74	54	53
25-Costa Este	2	TURRE	Anthyllis cytisoides	174	147	144	119	115
25-Costa Este	2	TURRE	Stipa tenacissima	45	42	66	52	58
25-Costa Este	2	TURRE	Salvia rosmarinus	118	107	124	62	105
25-Costa Este		NÍJAR	Anthyllis cytisoides	98	91			56
25-Costa Este		NÍJAR	Salvia rosmarinus	84	56			56

## SEGUIMIENTO HUMEDAD DEL COMBUSTIBLE VIVO

Actualizados los datos de Almería de los meses de julio y Agosto (solo se representan algunas parcelas de cada USIF). Los valores más bajos de humedad del vivo se alcanzan en la USIF 15 (Tabernas) y USIF21 (Alpujarra) así como en algunas parcelas de USIF 25 (Costa Este) a finales de Agosto.

Se toman muestras en el incendio de Lora del Río (SE) del día 29 de agosto, donde se obtienen unos valores por debajo del 50 % para las tres especies de Cistus, reflejando una alta disponibilidad del matorral, correspondiente a un IDC6-7, tal cual fue documentado y coincidente con el IDC previsto en el seguimiento diario.