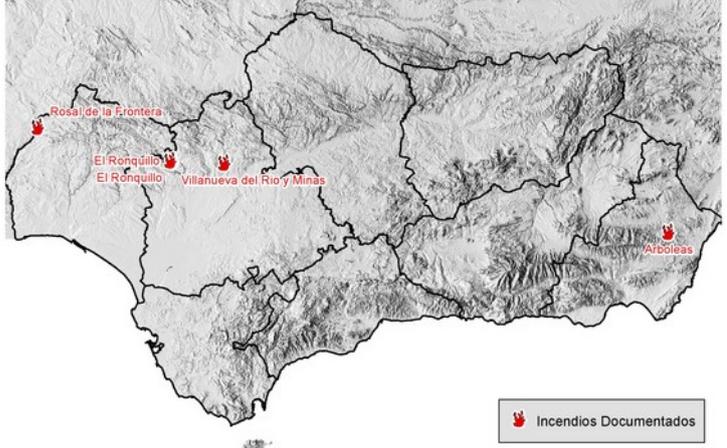


Incendios documentados (12 a 19 de Octubre de 2020)
Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



Campaña INFOCA 2020	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Matorral-Arbolado (ha) *datos provisionales
12 a 20 de octubre	47	13	99,99
Acumulado anual a 20/10	747	202	14.773,28

SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL

Situación variable durante los próximos días por el paso de sucesivas vaguadas sobre el norte de la Península, destacando la tansición extratropical del huracán Epsilon a partir del día 25.

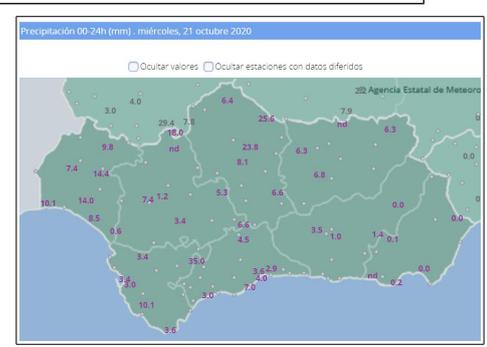
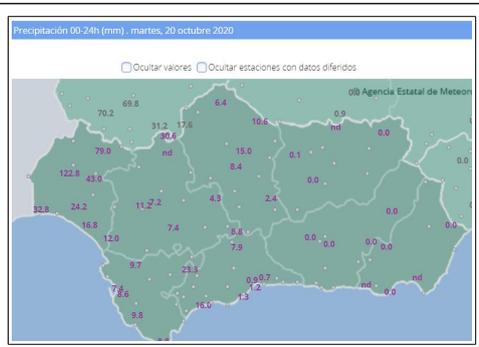
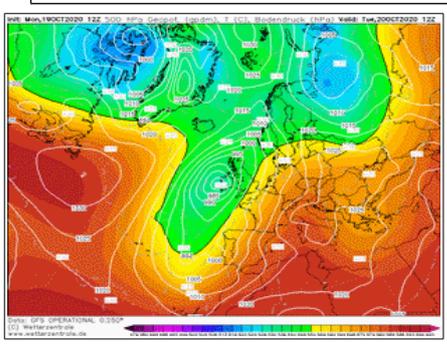
Desde el día 28, se inicia un periodo de estabilidad, con circulación del oeste que traerá tiempo estable y seco sobre toda la región, destacando las anomalías positivas de las temperaturas, especialmente en la región oriental.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO

Mejora generalizada por pluviometría de las condiciones de disponibilidad, salvo en zonas este del sector arco mediterráneo y oriental interior de la provincia del Almería.

Disponibilidad en aumento desde el día 28 por flujo del poniente.

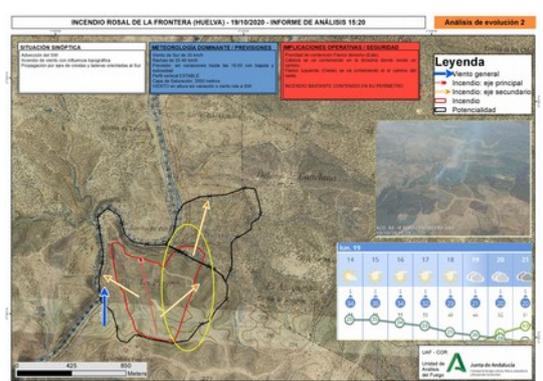
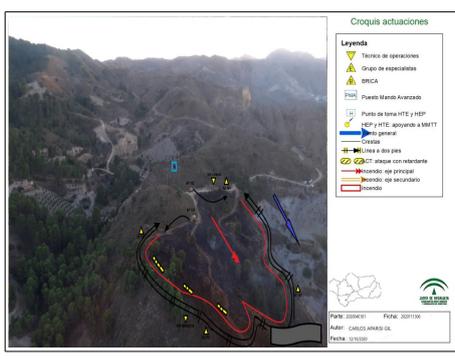
Meteorología observada e incendios relevantes



La última quincena de octubre, hasta el día 19 estuvo caracterizada por un episodio de advección del NW y una situación de estabilidad atmosférica que provocó una subida de temperaturas y bajada de humedad relativa. Esta situación generó unas condiciones propicias para la aparición de algunos incendios, aunque la importante variación térmica y altas humedades nocturnas hicieron que la propagación del fuego solo se presentará durante el día y sobre los combustibles muertos de 1h y vivos finos.

A partir del día 19 una importante inestabilidad con la afección de una potente borrasca denominada “Barbara” ha barrido prácticamente toda la comunidad, afectando en mayor medida la parte central y occidental de la región. El episodio de advección del SW ha dejado importantes precipitaciones, en torno a 20-100 litros en la parte occidental y entre 15-20 litros en la central y en menor medida en la parte oriental.

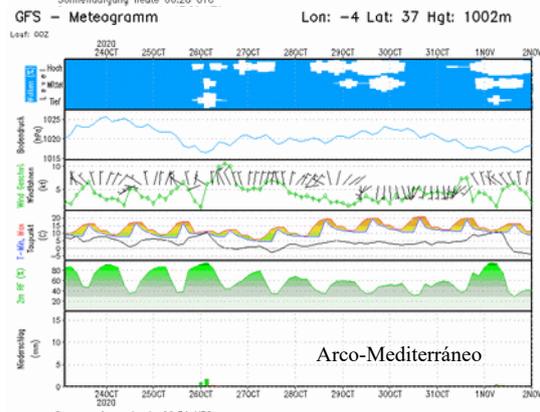
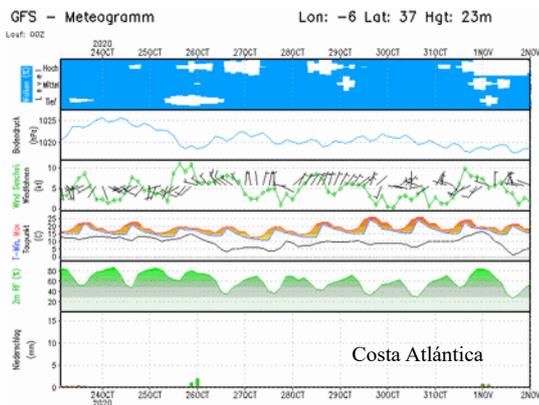
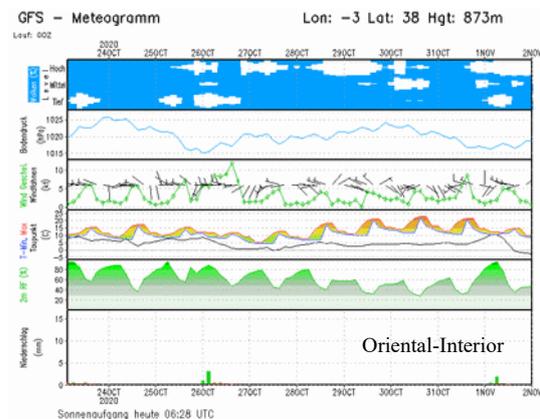
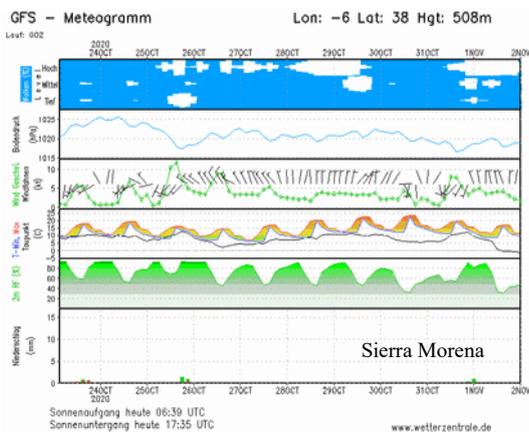
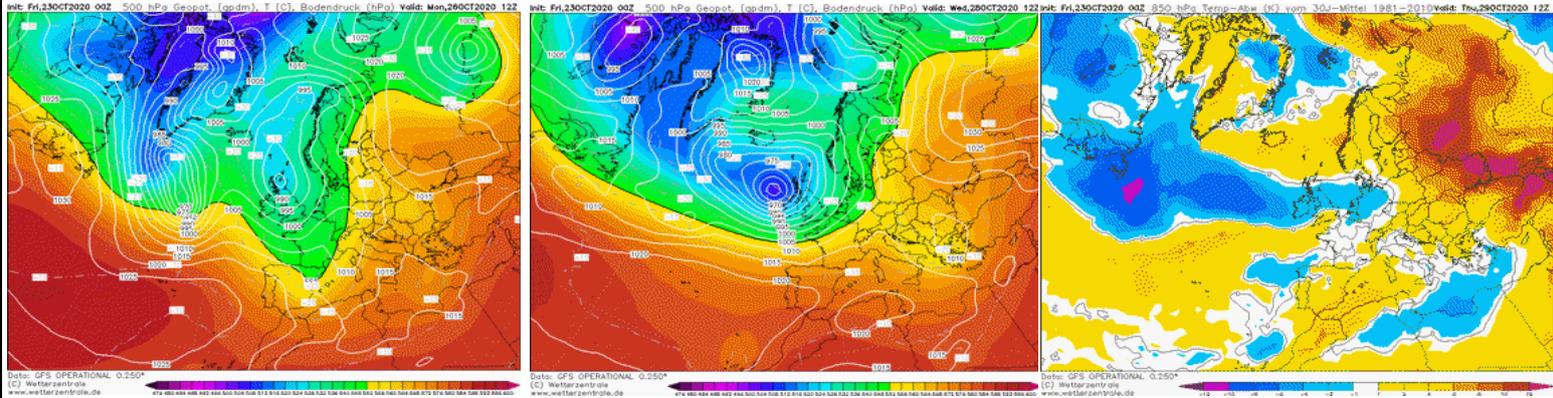
Los últimos incendios más relevantes antes del episodio de inestabilidad fueron el día 12 de octubre en Arboleas (AL), el 19 en El Ronquillo (SE) y Rosal de la Frontera (HU) y el día 20 en Almonte (HU), Obejo (CO) y Castillo de Locubin (JA).





Tras el paso de la borrasca “Bárbara” que nos ha dejado registros máximos de viento y lluvias generalizadas, con carácter torrencial en algunas partes de la región occidental, continuaremos con unos días bajo la influencia de sucesivas vaguadas (destacando la transición extratropical del huracán Epsilon desde el día 25), afectando principalmente al norte de la Península, no permitiendo la plena influencia del Anticiclón sobre la Península, y que reflejaran condiciones frescas y húmedas sobre toda la Comunidad

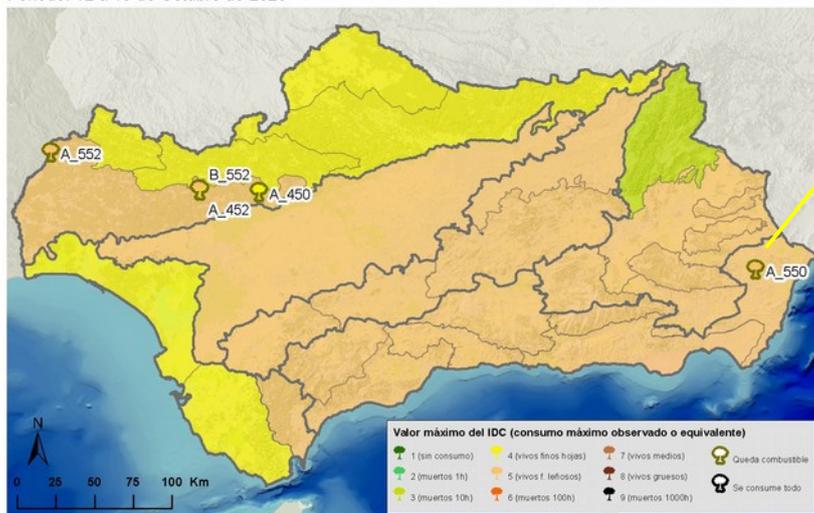
Con la retirada de estas, a partir del miércoles 28, volveremos a una situación de circulación zonal, con altas presiones en superficie, que traeran finalmente tiempo estable, seco y anomalías positivas de las temperaturas hasta finalizar el mes de octubre.



AVISOS Y ALERTAS

- **Reseñable:** Transición extratropical del huracán Epsilon con gran posibilidad de convertirse en ciclón post-tropical que afectará al norte peninsular desde el día 25. Gran incertidumbre en la rapidez de la transición y en sus consecuencias sobre el territorio.
- **Aviso:** A partir del día 28, inicio de un periodo de tiempo estable y seco, con flujo de poniente y altas presiones con empeoramiento de las condiciones: subidas de temperaturas y bajada de humedades relativas, aumentando las disponibilidades de los combustibles.

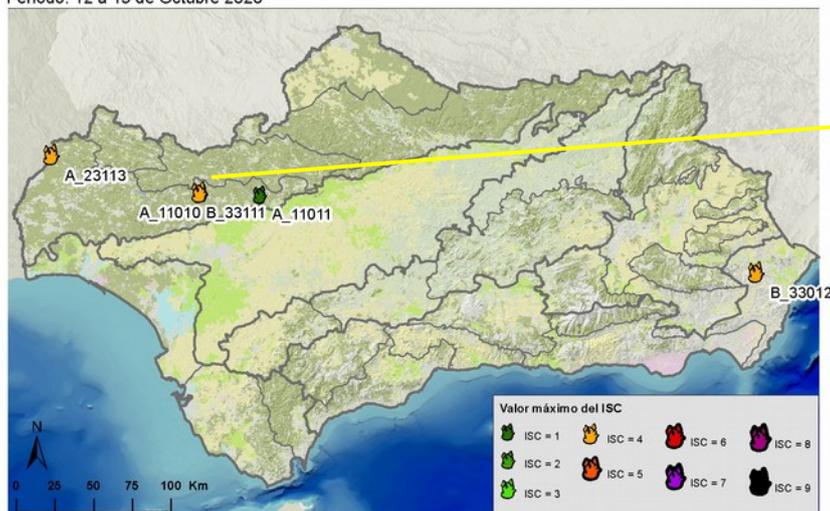
Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo (IDC) observado
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 12 a 19 de Octubre de 2020



SEGUIMIENTO Índice Disponibilidad al Consumo

Hasta el día 20 la estabilidad atmosférica favoreció el mantenimiento de la disponibilidad de los combustibles, aunque con recuperación por las noches. Estando la disponibilidad en los vivos finos. A partir del día 20 la recuperación ha sido alta.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 12 a 19 de Octubre 2020



SEGUIMIENTO Índice de Severidad

La severidad de los incendios ha estado asociado al viento y en espacial durante las horas centrales del día, hasta el día 20. Antes de la entrada del frente de la potente borrasca hemos tenido la mayores severidades por altas velocidades de propagación, aunque la intensidad ha sido baja.

CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores máx. documentados del 12 al 19 de Octubre y valores de referencia. Previsiones: 24 a 30 de Octubre

SECTORES	OBSERVADAS	PREVISIONES DE SEVERIDAD (ISC)	
	Índices de referencia consolidados	ISC mínimo esperado hasta el 30/10	Observaciones hasta el 30/10
Sierra Morena	IDC = 4 (en alineación) ISC = 3 (11131) generalizado		Continúa en aumento por baja humedad diurna escasa recuperación nocturna.
Guadalquivir Sur	IDC = 4 (generalizado/en alineación) ISC = 3 (11131) generalizado		Leve aumento por temperatura y baja humedad durante la tarde.
Oriental Interior	IDC = 4 (generalizado) ISC = 4-5 (33132) en alineación		Mejora por recuperación de la humedad y bajada de las temperaturas máximas
Costa Atlántica	IDC = 3-4 (generalizado/en alineación) ISC = 3 (11011) generalizado		Se mantiene o leve mejoría por ausencia de viento recuperación de la humedad
Arco Mediterráneo	IDC = 4-5 (generalizado/en alineación) ISC = 4-5 (33232) en alineación		Empeora el domingo por intensidad del viento en Almería y Cádiz

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).