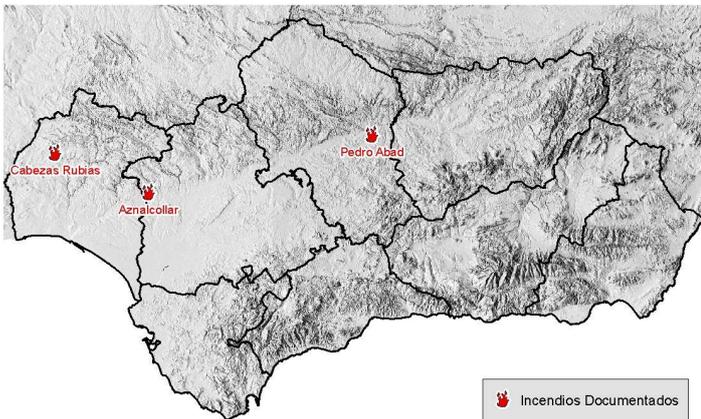




Incendios documentados (del 22 al 28 de Junio 2020)
Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



Incendios Documentados

Campaña INFOCA 2020	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
22 al 28 de Junio	31	6	331,01
Acumulado anual a 28/06	201	31	550,55

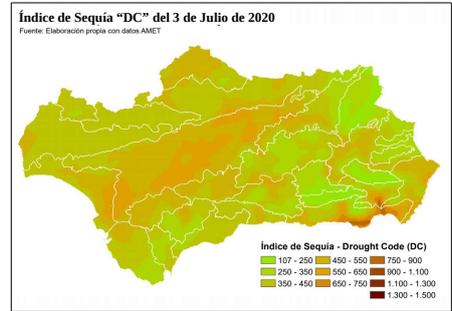
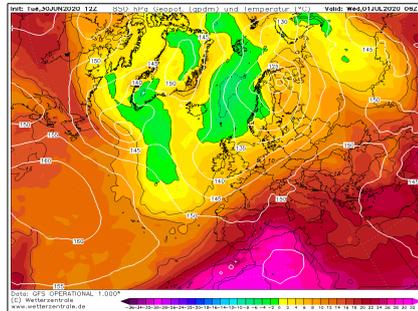
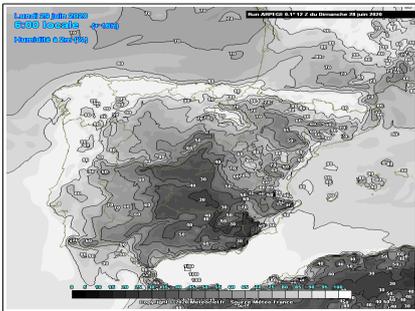
SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL

Comenzamos el periodo a analizar con un empeoramiento en lo relativo a las condiciones ambientales de temperaturas y humedades en prácticamente toda la comunidad, provocada por la retirada de la masa de aire fría en altura y la influencia de la dorsal del Anticiclón de las Azores. A mediados de esta semana se prevé que el Anticiclón vaya desplazando la masa de aire fría, permitiendo así la subida de la continental Sahariana hacia el Mediterráneo. Por todo ellos, a partir del domingo habrá volverá a haber un aumento sustancial de la temperatura y bajada de humedad en toda la región, más acentuados en centro y oeste andaluz.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO

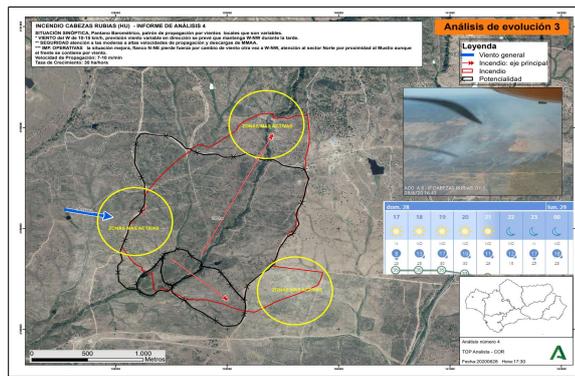
Se consolida el consumo de vivos finos leñosos en buena parte de los incendios documentados. Es de prever que a partir de esta próxima semana empezemos a observar consumos parciales de vivos medios y antorcheos frecuentes en las zonas más castigadas por el calor.

Meteorología observada e incendios relevantes



El inicio del período analizado se ha caracterizado por la afeción de una masa de aire frío en altura posicionada en el Mar del Norte, que ha contenido la entrada del Anticiclón posicionado en las Islas Azores, provocando una mejoría en las condiciones de temperatura diurna y humedad nocturna, especialmente en la zona occidental. En cuanto al índice de sequía (DC), ha aumentado respecto de la semana pasada pero más bajos que en el mismo período del año pasado.

En superficie, la ausencia de circulación ciclónica con bajas presiones relativas, dejó vientos flojos solo influenciados por la depresión del Guadalquivir a partir de media tarde. Esta situación, favoreció los incendios influidos por efectos locales, como fue el caso del incendio más relevante de esta semana, Cabezas Rubias (HU) el 28 de Junio.

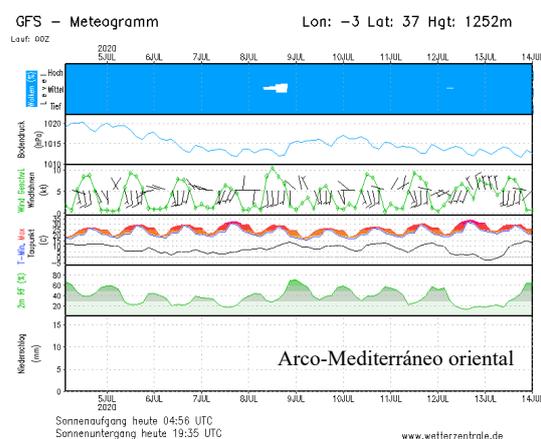
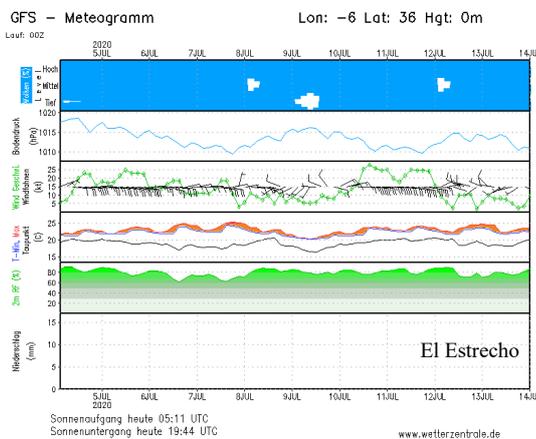
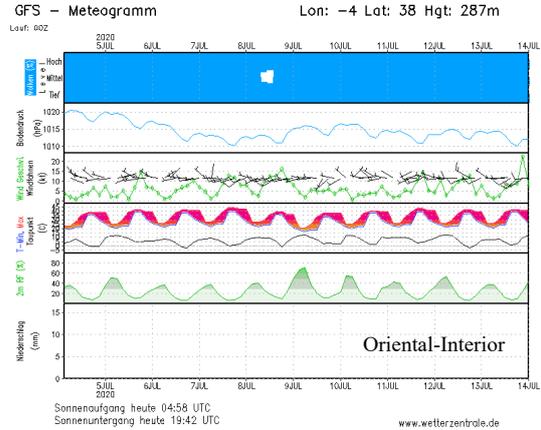
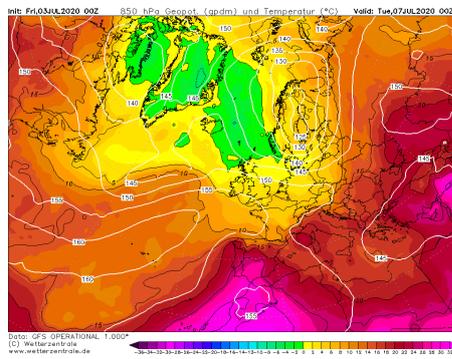
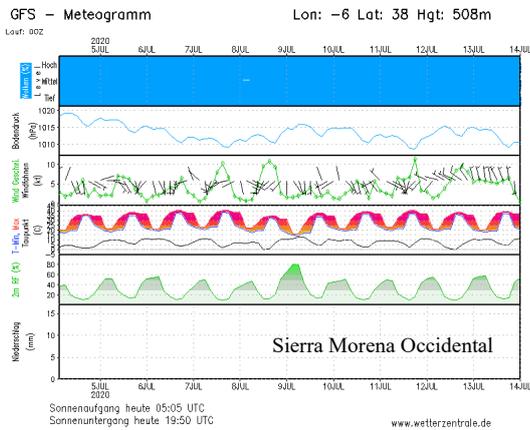
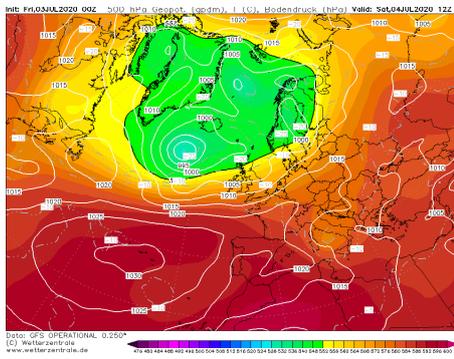


A partir del día 1 de julio, tras la retirada de la masa de aire fría, la entrada del Anticiclón de las Azores y el acercamiento la Continental Sahariana, se ha dado una situación de Advección del SW-W, provocando vientos moderados en desembocadura del Guadalquivir, Costa de Cádiz y Málaga, e interior de Granada.



La semana que comienza (del 3 al 10 de julio) se va a caracterizar por la entrada y presencia del anticiclón de las Azores. Su mayor o menor extensión, en forma de cuña hacia Europa occidental, marcará la dinámica atmosférica de estos días. Así, hasta el día 5 la circulación del flujo será de levante, pasando a poniente el resto de días. En las capas medias continúa la influencia de altas presiones, asociándose a la entrada de la continental sahariana, puntualmente, el día 7, motivada por el descuelgue y desplazamiento de una masa de aire frío que cruzará la Península de este a oeste a partir de ese día.

Las temperaturas se van a mantener significativamente elevadas desde el domingo hasta el miércoles, especialmente en lo relativo a las temperaturas mínimas, con las consiguientes noches cálidas en gran parte de la región.

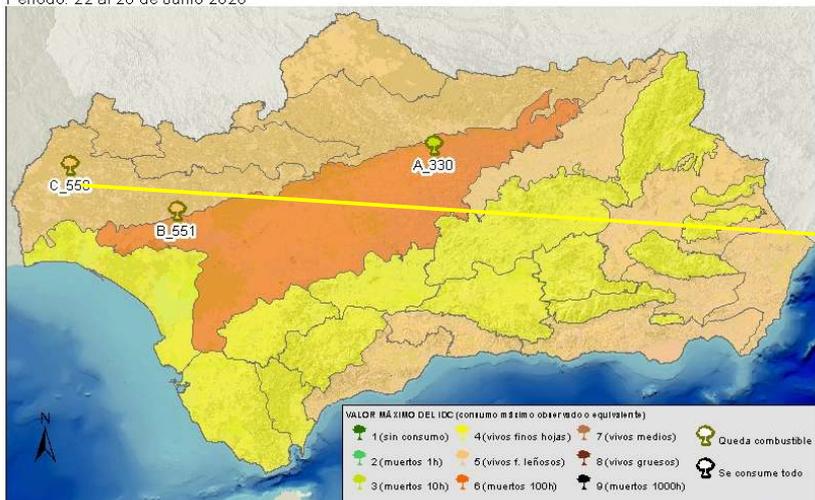


AVISOS Y ALERTAS

- **Reseñable:** Aumento significativo de las temperaturas asociado principalmente al calentamiento por radiación sobre la Península con la formación de bajas presiones asociadas, de origen térmico.
- **Aviso:** Humedades relativas mínimas muy bajas en general para toda la región. Sin recuperaciones nocturnas en zonas de interior, al menos hasta el día 8. En la parte occidental para los combustibles muertos de 10 horas, y en la parte oriental para los combustibles muertos de 1 hora.
- **Alerta:** En las horas centrales del día por la formación de bajas presiones relativas que traerá inestabilidad en el perfil vertical de la atmósfera, con comportamientos más virulentos y mayor actividad del frente.
- **Alerta:** A los días 5, 6, 7 y 8 en los que la caída de la noche no traería asociada una disminución de la actividad del incendio.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo (IDC) observado

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 22 al 28 de Junio 2020

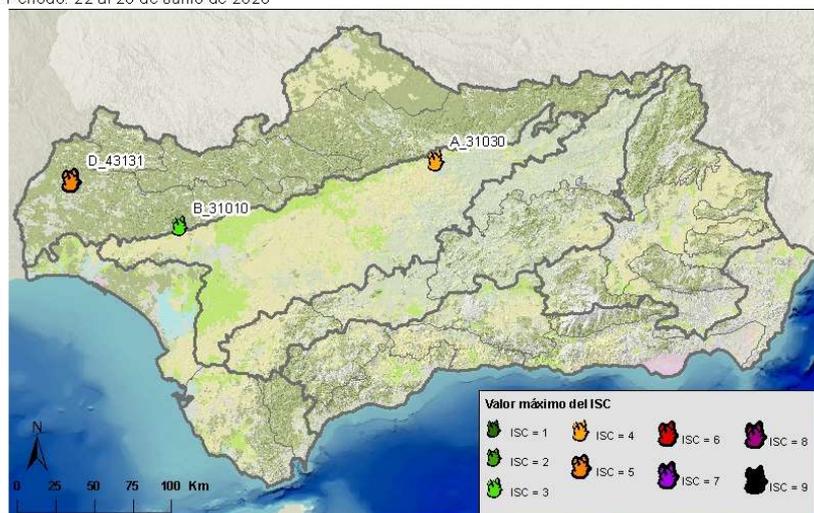


SEGUIMIENTO Índice Disponibilidad al Consumo

Se va consolidando los consumos completos de vivos finos ligeros, con consumos equivalentes a muertos de 100h en zonas de alta intensidad, aún muy puntuales, aunque tras el próximo episodio de calor serán más frecuentes en zona occidental.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento (ISC) observado

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Periodo: 22 al 28 de Junio de 2020



SEGUIMIENTO Índice de Severidad

Aumento de la severidad en zona occidental, con antorcheros documentados en Cabezas Rubias (HU). Velocidades de propagación rápidas sobre herbáceas totalmente disponibles. Focos secundarios aún a corta distancia.

CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores máx. documentados del 22 al 28 de junio y valores de referencia. Previsiones: 4 al 10 de julio

SECTORES	OBSERVADAS	PREVISIONES DE SEVERIDAD (ISC)	
	Índices de referencia consolidados	ISC mínimo esperado	Observaciones
Sierra Morena	IDC = 5 (generalizado) ISC = 5 (43133) en alineación		Empeoramiento por ascenso de temperaturas, atención al viento los días 7 y 8.
Guadalquivir Sur	IDC = 4 (generalizado) ISC = 4-5 (31133)		Empeoramiento por ascenso de temperaturas y afección Continental Sahariana hasta el 8
Oriental Interior	IDC = 4-5 (generalizado) ISC = 4-5 (31133)		Empeoramiento por ascenso de temperaturas y vientos locales de componente Oeste.
Costa Atlántica	IDC = 4 (generalizado) ISC = 4 (31132)		Levante en Estrecho, resto de costa atlántica recupera parcialmente humedad, poco viento.
Arco Mediterráneo	IDC = 5 (generalizado) ISC = 5 (43133) en alineación		Empeoramiento por no recuperación de humedad hasta el día 7 y vientos intensos de S por las tardes

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).