

Consejería de Desarrollo Sostenible Viceconsejería de Medio Ambiente Centro Operativo Regional de L.C.I.F.

# BOLETÍN DE RIESGO POR INCENDIO FORESTAL

Semana del 09 al 15 de diciembre de 2024

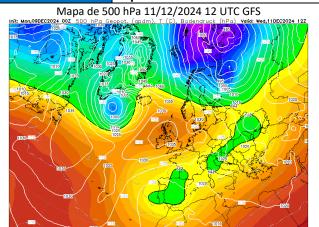


**NIVEL DE PELIGRO** 

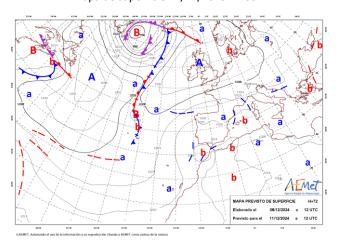
3ajo

INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

## SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 17. IDi Anticiclon atlántico-europeo



Mapa de superficie 11/12/2023 14:00 h



La semana comienza con una extensa masa fría en altura centrada sobre Italia. Con el paso de los días, esta masa fría se irá elongando y dividiendo (tal como se ve en la figura de arriba a la izquierda), provocando cambios en superficie: comenzamos con viento de norte marítimo ártico, que irá cambiando a continental polar con flujos de aire en superficie desde el sur. Aunque con mayor incertidumbre, a final de semana esperamos la afección de masas marítimas tropicales, que provocarán aumentos en las temperaturas.

LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	7-11	7-10	2-8	4-8	7-12
HR Mín. (%)	40-60	40-60	60-70	40-70	50-60
Viento (km/h)	09/12/2024 14:	00 h 10/12/2	024 14:00 h	11/12/2024 14:00 h	12/12/2024 14:00 h
A .	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Brown of the state	Processory of the second	The state of the s	and the second







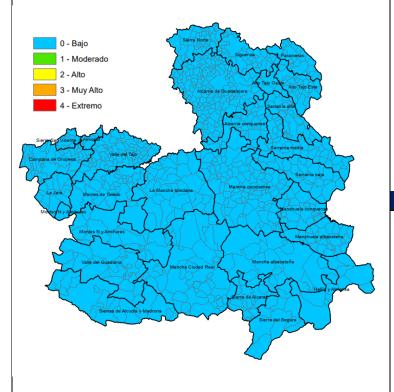




Al inicio de semana tendremos los mayores módulos, con vientos septentrionales moderados que pasarán a ser meridionales durante los días siguientes. Las rachas superarán el lunes los 40 km/h en toda la mitad oriental. Aunque existe gran incertidumbre, a final de semana los vientos más probables serán flojos y de levante.

#### Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para los días del 10 al 16 de diciembre de 2024



#### **QUÉ HEMOS TENIDO**

**Incidencias:**Sin incidencias significativas, las igniciones han estado asociadas a la actividad agrícola y a zonas periurbanas.

#### Meteorología:

La semana fue representativa de un periodo de transición hacia el invierno. Aunque los eventos meteorológicos más destacados fueron moderados, la constancia de las nieblas, las heladas nocturnas y el descenso de temperaturas hacia el fin de semana han marcado una tendencia clara hacia condiciones más frías. Este patrón es típico de esta época del año en la región, con días más estables interrumpidos por la llegada de frentes débiles que dejan lluvias ligeras y una sensación térmica más fresca. Las Tªmáx oscilaron entre 18-22°C al inicio de la semana, con descensos hacia el fin de semana, especialmente en áreas montañosas (16-19°C). Tªmín con valores -2,5°C en áreas de montaña.

Se registraron lluvias débiles y localizadas en áreas montañosas, con acumulados de hasta 3.8 mm en Zaorejas y Molina de Aragón. Sin registro de precipitación en el resto. Vientos moderados con ráfagas intensas (hasta 69 km/h en Talavera). Nieblas matinales persistieron en los valles del Tajo y del Guadiana, especialmente entre lunes y viernes.

#### **QUÉ PODEMOS ESPERAR**

#### Escenario meteorológico:

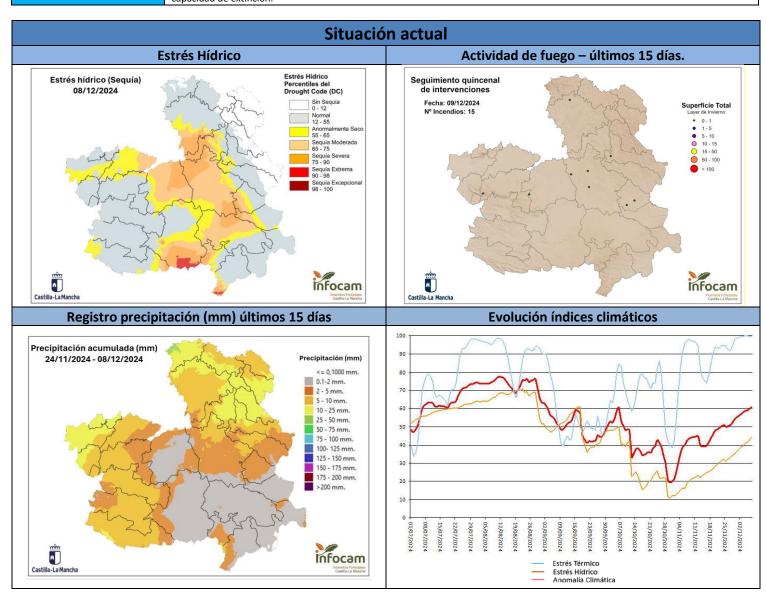
Esta semana tendremos nevadas. Durante la primera mitad de la semana nevará en Guadalajara (más cuantiosas en la mitad este) y en Cuenca (más probables en las cercanías a Teruel). A partir del miércoles esperamos también lluvias (ver tabla de precipitaciones esperadas en la página 2) que podrían llegar a tener forma de nieve en partes de Albacete, Ciudad Real y Toledo. Aunque la previsión actual es de pequeños acumulados de nieve, habremos de estar atentos a cambios en el pronóstico.

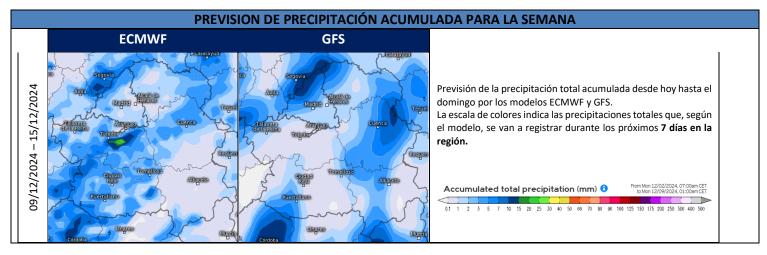
Las temperaturas serán bajas, con heladas débiles que afectarán a la mayor parte de la región. Las humedades relativas serán elevadas en todo momento.

#### Escenario incendio:

El escenario es poco propicio para la ignición y posterior propagación de los incendios. En el caso de que se produjesen igniciones, estas propagarían en baja intensidad, consumiendo los combustibles finos muertos con escasa o nula participación del resto de combustibles. Las mayores propagaciones se pueden dar bajo pinares con gran acumulación de acículas y en zonas de atochares, durante las horas centrales del día.

Disponibilidad de combustibles					
Humedad del combusti	ble fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 5-20 %			
Humedad del combustib	le medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 7-23 %			
Combustibles vivos:		Disponibilidad limitada asociada a carga de combustible fino muerto y estructura superficial (espartizales)			
Emisión de focos secund	arios:	Puntuales hasta corta distancia (< 50 m)			
Simultaneidad:		Poco probable			
Fuego de copas:		Poco probable			
Intervalo más desfavorable:		13:00-17:00 horas			
IPP	Comportamiento General				
Вајо	Baja disponibilidad de combustibles. Ignición posible, aunque no encontrará condiciones favorables para la propagación, con propagaciones discontinuas (puntuales) y perímetros irregulares. Cierta capacidad de propagación en horas centrales. Dentro de capacidad de extinción.				





## QUEMAS PRESCRITAS del 4 nov 2024 al 5 dic 2024

### Robledo del Buey (TO) día 4



**Parcela:** 3.7 ha con una pendiente media inferior al 25% con vegetación compuesta por pino y sotobosque de brezo.

**Objetivos:** Reducción de la carga de combustible de matorral (100% fino muerto 50-100% 10 h) para prevención de incendios forestales.

Condiciones: Ejecución de la quema 11:30-14:30h. Condiciones dentro de ventana.  $T^2$  de 14.1 - 17.3 °C, H.R. de 62-52 %, viento máximo de 2 - 10 km/h de componente W-NW con rachas de 10 - 15 km/h.

**Comportamiento:** Intensidad baja/media. Altura de llama entre 0.5-2 m. Patrones de quema por faja y puntos.

Consumos: Consumos del 100 % del combustible fino muerto.

#### Robledo del Buey (TO) día 5



**Parcela:** 4.6 ha con una pendiente media inferior al 25% con vegetación compuesta por pino y sotobosque de brezo.

**Objetivos:** Reducción de la carga de combustible de matorral (100% fino muerto 50-100% 10 h) para prevención de incendios forestales.

**Condiciones:** Ejecución de la quema 11:30-14:30h. Condiciones dentro de ventana. Tª de 12.5 – 16.0 °C, H.R. de 61 - 47 %. Viento general superior a 2 - 6 km/h de componente W con rachas puntuales de hasta 10 km/h.

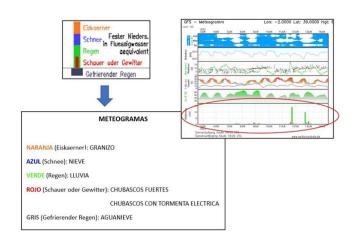
**Comportamiento:** Quema ejecutada con apoyo de la topografía con viento de S muy liviano. Intensidad baja/media. Altura de llama entre 0.5 - 2 m. Patrones de quema en faja y puntos.

**Consumos:** Consumos del 100 % del esparto y del 50% del romero. En rodal sin presencia de esparto el romero no participa.

## **AVANCE SEMANAL (METEOGRAMAS)**

#### Gráficos por provincias que indican, de arriba abajo:

- Nubosidad a tres alturas;
- Presión, hPa
- Dirección y velocidad de viento (línea verde, en nudos)
- Témperaturas máxima y mínima y punto de rocio
- Humedad Relativa, %
- Histograma, previsión de precipitación, mm



## Guadalajara

