



# Espurna n°121

**Junio 2019**

**Boletín informativo  
de Prevención de  
Incendios  
Forestales**



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Por

Unitat Tècnica UT-902

Servicio de Prevención de Incendios Forestales

## ÍNDICE

Claves del mes .....	2
Datos Estadísticos .....	7
Valores Acumulados .....	7
Comparación con los valores medios.....	8
Evolución mensual: número.....	9
Evolución mensual: superficie afectada.....	11
Análisis de las causas.....	13
Relación completa de incendios en el período .....	14
Comportamiento observado del fuego .....	15
Comportamiento esperado del fuego.....	16
Noticias y Divulgación.....	17
Actuaciones informativas dirigidas a cosechadoras .....	17
Mitigación del riesgo de ignición y propagación de incendios en zonas con acumulación de inflorescencia del chopo.....	18
Formación de las unidades de prevención y observatorios forestales .....	18
Campaña 2019 de prevención de incendios forestales en urbanizaciones de alto riesgo de incendio. 2ª fase .....	19

**Foto portada:** *“Resiliencia: Capacidad de adaptación de un ser vivo frente a un agente perturbador o un estado o situación adversos”*. RAE. La vegetación del Surar de Pinet se recupera del incendio de Llutxent. Los diferentes mecanismos de adaptación que han desarrollado las especies vegetales durante siglos de convivencia con el fuego permiten a estas prosperar menos de un año después del paso de las llamas. Fuente: Unitat Tècnica 902

Para cualquier aclaración o sugerencia contactar con: [unidadtecnica902@gva.es](mailto:unidadtecnica902@gva.es)

## CLAVES DEL MES<sup>1</sup>

El mes de junio de 2019 ha sido **ligeramente más cálido** de lo normal en la Comunitat Valenciana. La temperatura media ha sido de **21.1°C**, que es **0.2°C superior** a la de la climatología de referencia (20.9°C).

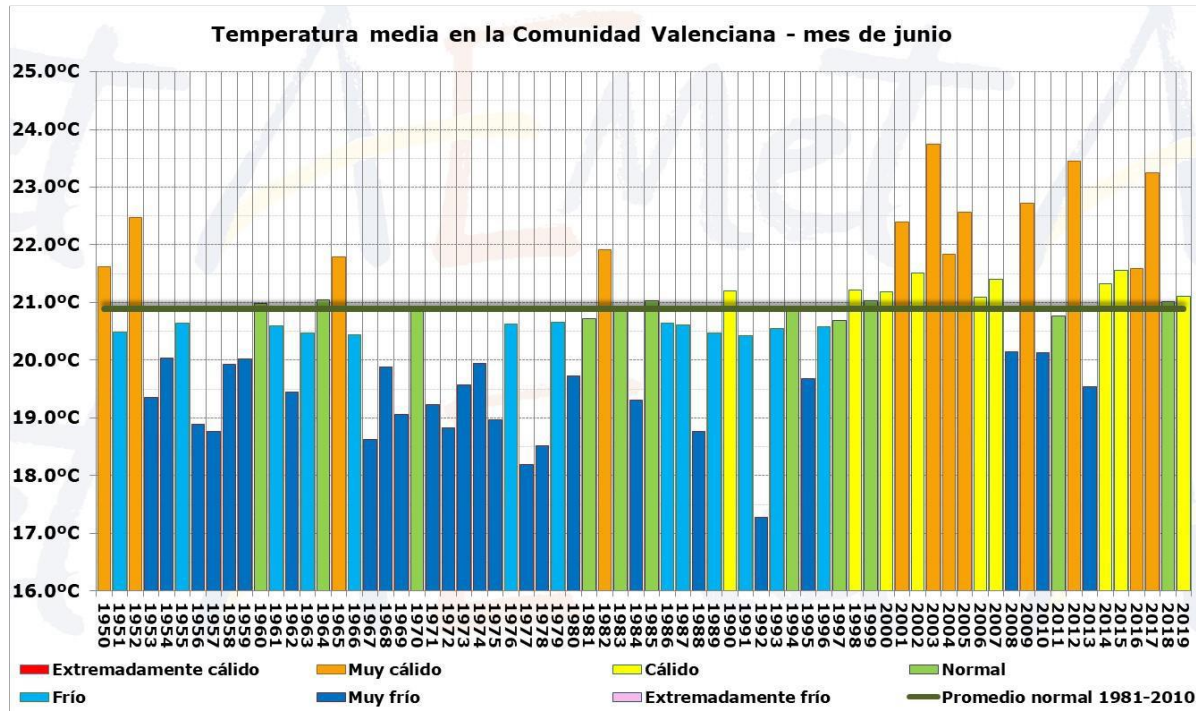


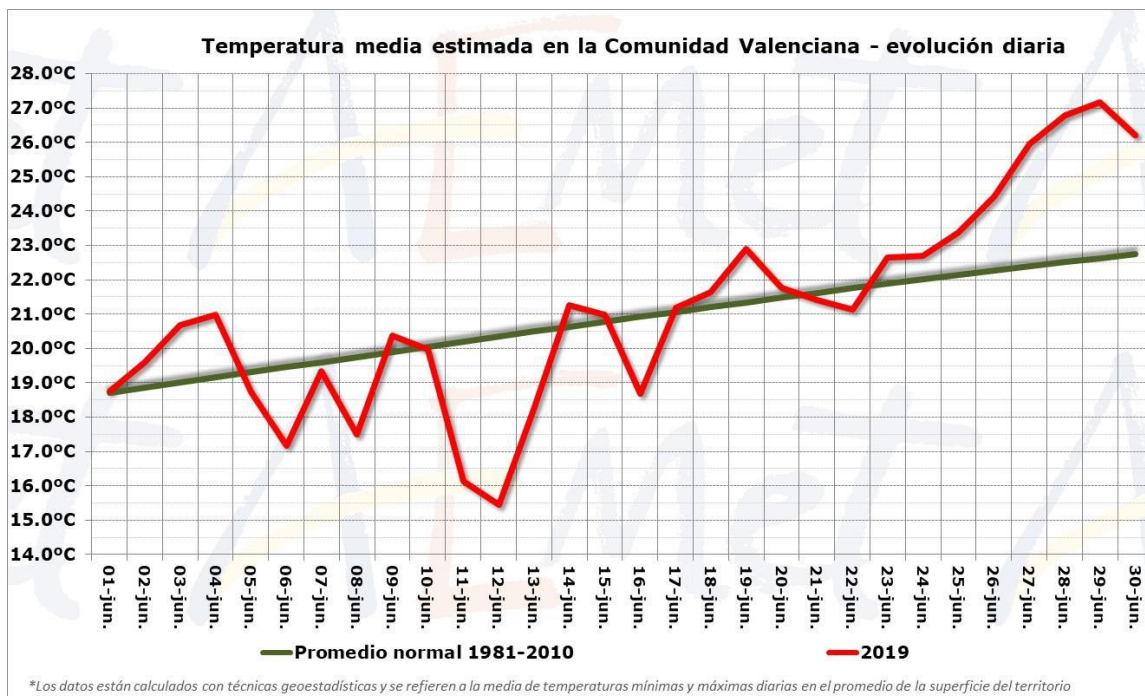
Figura 1. Temperatura media de los meses de junio en la Comunitat Valenciana, en contraste con el promedio de la serie

Gran parte del mes las temperaturas se mantuvieron por debajo de los valores normales. El día 12 fue el más frío, con mínimas por debajo de 2 °C en localidades del interior de la mitad norte. En los observatorios provinciales de Valencia y Castellón, no se registraba una mínima tan baja a estas alturas del mes de junio desde hace más de dos décadas.

Térmicamente, el fenómeno más singular se produjo en los últimos días del mes, cuando una extraordinaria ola de calor que afectó a gran parte de la mitad norte y al nordeste de la Península, se dejó sentir en la Comunidad Valenciana los días 28 y 29, con registros que son efemérides de temperatura máxima en un mes de junio en todos los observatorios de la provincia de Castellón, salvo en los del extremo sur, y en algunos de ellos, como los de Morella, Vilafranca o Atzeneta del Maestrat, con series de datos cuyo inicio se remonta a la primera mitad del siglo XX, las efemérides se superaron dos días consecutivos.

<sup>1</sup> La información sobre meteorología, salvo indicación expresa, proviene de AEMET

En general, el mes ha resultado algo más frío de lo normal en observatorios del litoral y algo más cálido en el interior, sobre todo en el norte de Castellón, donde las anomalías han sido superiores a 1 °C



**Figura 2. Evolución diaria de la temperatura durante el mes de junio en la Comunitat Valenciana.**

Respecto a la precipitación, la acumulada ha sido de **1,5 l/m<sup>2</sup>**, que es un **94% inferior** que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (25,5 l/m<sup>2</sup>), y califica al pasado mes de junio como **extremadamente seco**, el más seco desde al menos 1950.

Algunos datos de la extrema sequedad de junio:

- En una cuarta parte del territorio la precipitación de junio ha sido nula y en dos terceras partes la precipitación ha sido inferior a 1 l/m<sup>2</sup>.
- En los observatorios provinciales de Castellón y de Valencia, la precipitación en junio ha sido 0, en el de Alicante, 0.2 l/m<sup>2</sup>.
- En el observatorio de Valencia, con datos desde 1864, sólo ha habido siete meses de junio en los que no haya llovido nada, tres en el siglo XIX: 1869, 1871, 1879; tres en el siglo XX: 1919, 1931, 1950, y 2019 en el siglo XXI. Por tanto, no había un mes de junio tan seco en la ciudad de València desde 1950.
- En el observatorio de Castellón, con datos desde 1911, sólo en junio de 1923 y en junio de 2019 la precipitación acumulada ha sido 0. Por tanto, no había un mes de junio tan seco en la ciudad de Castelló de la Plana desde 1923.
- En el observatorio de Atzeneta del Maestrat, con datos desde 1944, sólo en junio de 1959 y en junio de 2019 la precipitación acumulada ha sido 0.
- En el observatorio de Morella, con datos desde 1916, se han acumulado 1.2 l/m<sup>2</sup> y ningún día de tormenta. Sólo en 1916 llovió menos en Morella en un mes de junio: 0.8 l/m<sup>2</sup>.

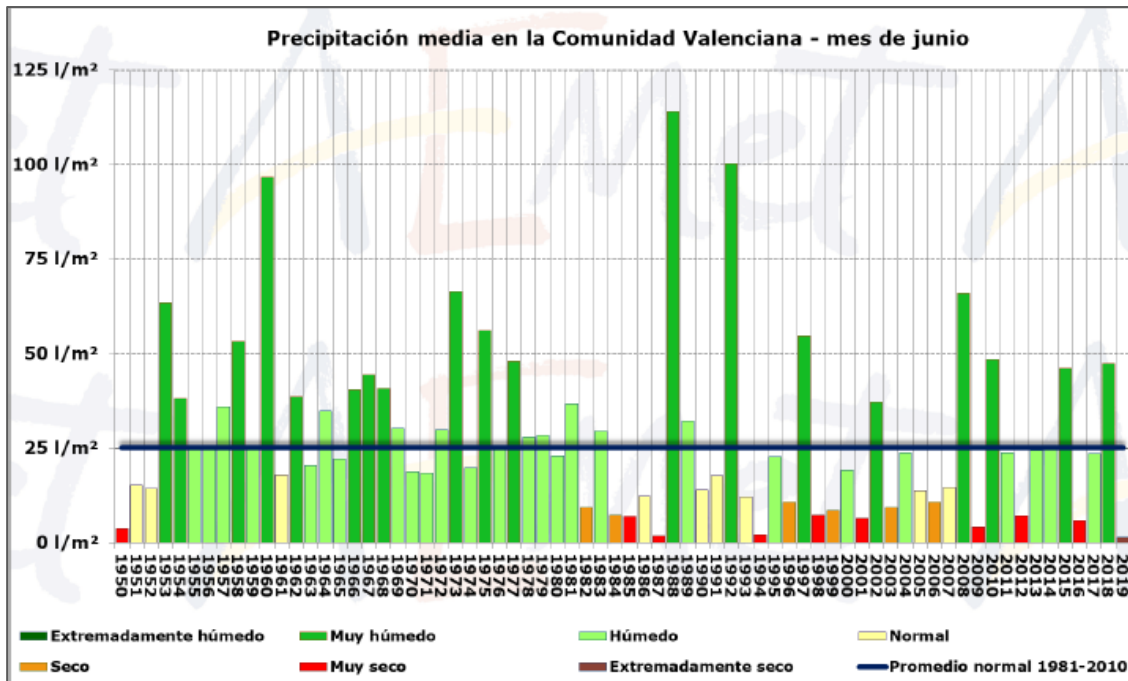


Figura 3. Precipitación media en la Comunitat Valenciana para el mes de junio

La ausencia de precipitaciones en junio está muy relacionada con la práctica inexistencia de tormentas. Sólo ha habido tres días de tormenta en el mes que dejaron un total de 42 rayos en zonas dispersas del interior y en el Baix Maestrat.

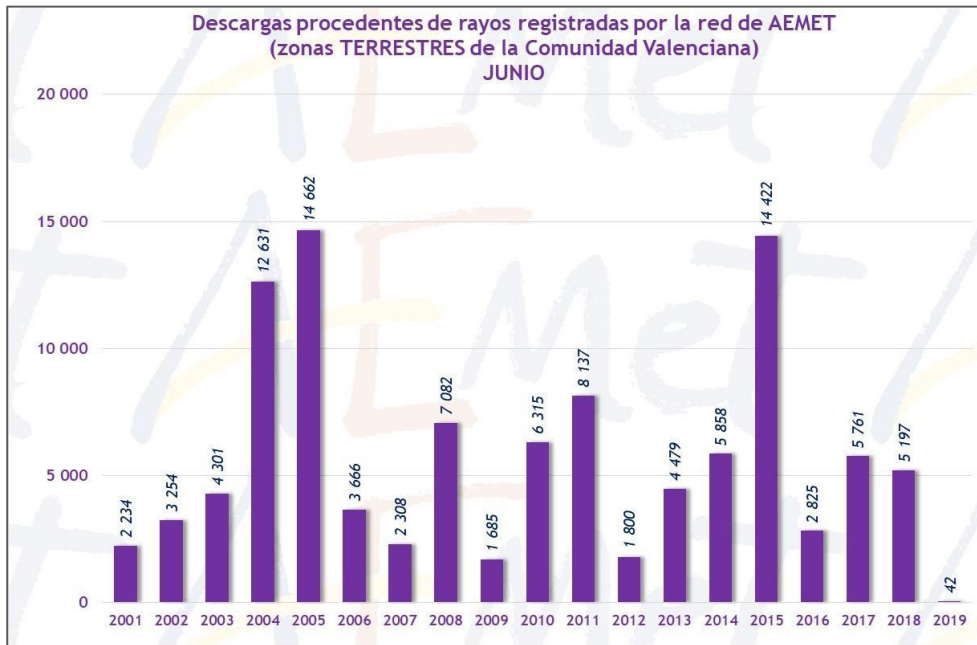
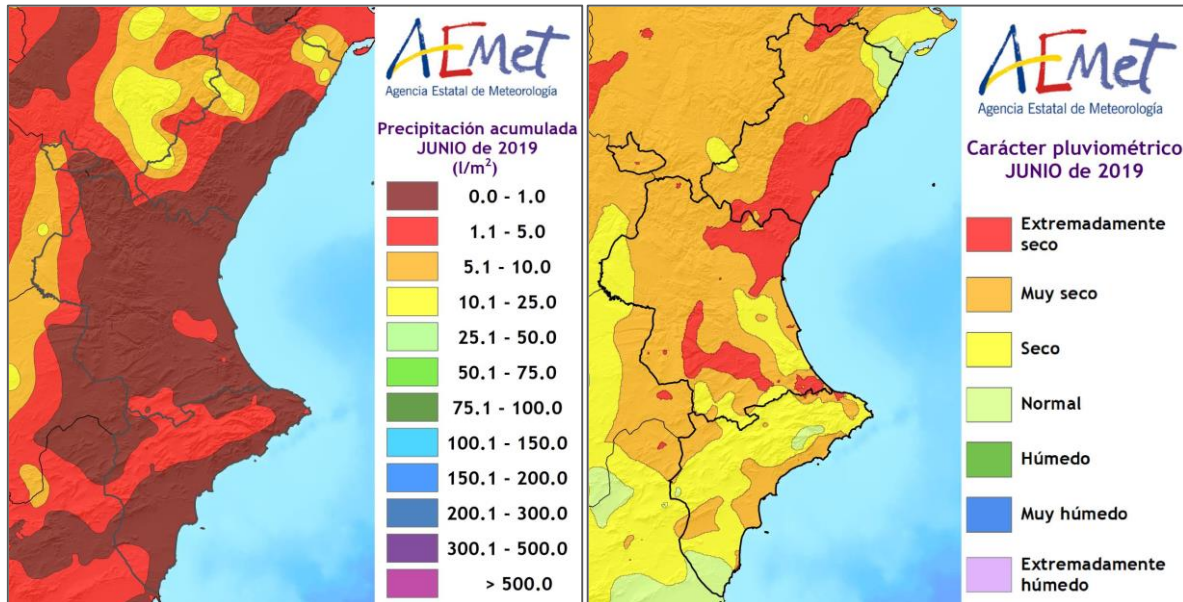


Figura 4. Histórico de rayos registrados en el mes de junio (2001-2019)

Junio de 2019 es, con diferencia, el de menos rayos registrados dentro de nuestro territorio. Aunque normalmente en zonas litorales y en la mitad sur las tormentas no son muy frecuentes en junio, sí que lo son el interior de la mitad norte, y este pasado mes, en esa zona, la actividad convectiva fue muy baja.

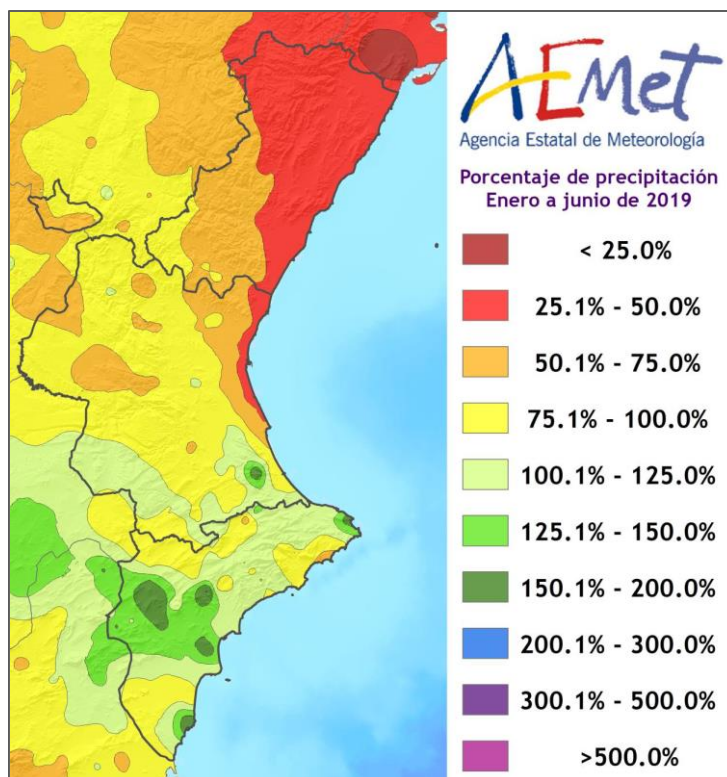


**Figura 5. Precipitación acumulada y carácter pluviométrico del mes de junio de 2019 en la Comunitat Valenciana**

En relación a lo que suele ser normal, el mes de junio ha resultado ha sido muy seco en la mitad del territorio, seco en una cuarta parte y extremadamente seco en la otra cuarta parte.

Sólo en zonas aisladas del interior y nordeste de Castellón se ha superado ligeramente los 10 l/m<sup>2</sup> de acumulado mensual y, como se ha mencionado antes, en una cuarta parte del territorio no ha llovido.

Junio, que ha sido extremadamente seco, no ha sido una excepción en gran parte de nuestro territorio durante la primera mitad del año 2019. El temporal del mes de abril, que afectó sobre todo a la mitad sur, se puede considerar que ha sido el único episodio de lluvia importante del año. Así, en gran parte del litoral de Valencia, desde Cullera y hacia el norte, y en amplias zonas de Castellón, la precipitación acumulada en los seis primeros meses de 2019 es inferior a la mitad de lo que suele ser normal (zonas coloreadas en rojo de la imagen siguiente). Mientras, zonas dispersas del sur de Valencia y de Alicante, presentan superávit en este mismo periodo debido a la precipitación acumulada durante el temporal de levante de Semana Santa.



**Figura 6. Porcentaje de precipitación durante 2019**

Respecto a incendios forestales, se han contabilizado para el mes de junio un total de **20 incendios**, valor por debajo de la mitad de la media (44,1 incendios), con una superficie forestal afectada de **4,13 ha**, valor extraordinariamente por debajo de la media mensual, que está en 5.629,57 ha).<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Los datos son provisionales. Cualquier variación en el cómputo se verá reflejada en el siguiente número del boletín.

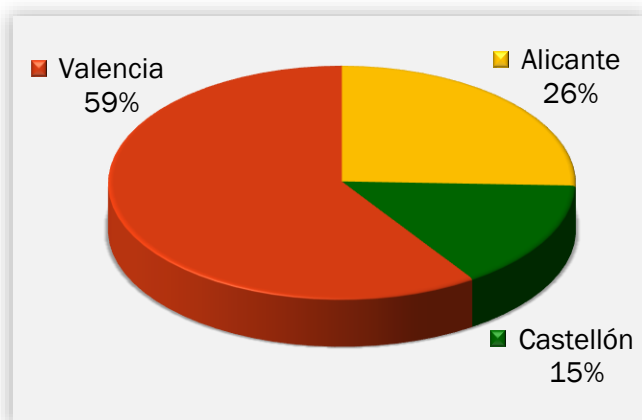
## DATOS ESTADÍSTICOS

### VALORES ACUMULADOS

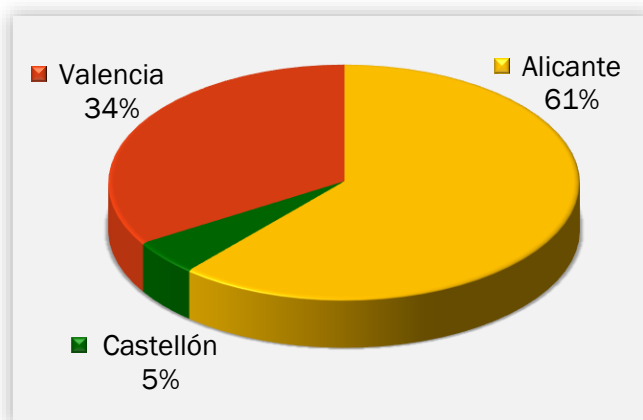
En la tabla 1 y en los gráficos 1 y 2 se realiza un desglose detallado del número de incendios y la superficie afectada acumulada en el año 2019 por provincias.

Provincia	Número	Superficie afectada Ha				
		Superficie rasa			Arbolada	Total
		Cañar	Otras rasas	Total rasa		
Alicante	34	1,63	28,39	30,02	4,28	34,29
Castellón	20	0,74	0,03	0,76	1,93	2,70
Valencia	79	8,62	6,60	15,22	3,65	18,87
<b>Total</b>	<b>133</b>	<b>10,99</b>	<b>35,01</b>	<b>46,00</b>	<b>9,86</b>	<b>55,86</b>

**Tabla 1. Número de incendios y superficie afectada por tipos y provincias. Acumulado desde enero de 2019**



**Gráfico 1. Número de incendios en porcentaje**



**Gráfico 2. Superficie afectada en porcentaje**

La provincia más destacada en cuanto al número de incendios es la de Valencia (79), seguida de la de Alicante (34) y Castellón (20). Respecto a la superficie la provincia más afectada es la de Alicante (34,29 ha) seguida de Valencia (18,87 ha) y Castellón (2,70 ha).



## COMPARACIÓN CON LOS VALORES MEDIOS

Los valores acumulados a 30 de junio para el último decenio se detallan en la Tabla 2. En lo que llevamos de 2019 se han producido **133 incendios**, valor por debajo de la media (205 incendios), con una superficie afectada de **55,86 ha**, que está muy por debajo de la media (6.389,79 ha).

Año	Nº	Superficie
2009	219	1.190,86
2010	128	73,28
2011	184	1.758,54
2012	308	51.521,45
2013	155	535,50
2014	330	1.055,92
2015	178	1.929,27
2016	202	3.968,71
2017	156	1.227,23
2018	189	637,11
2019	133	55,86

Tabla 2. Número y superficie acumulados en el mismo período analizado

En los gráficos 3 y 4 se muestra la evolución del número de incendios y superficie afectada en el período de estudio (1 enero-30 junio) en el último decenio, en comparación con el valor medio.

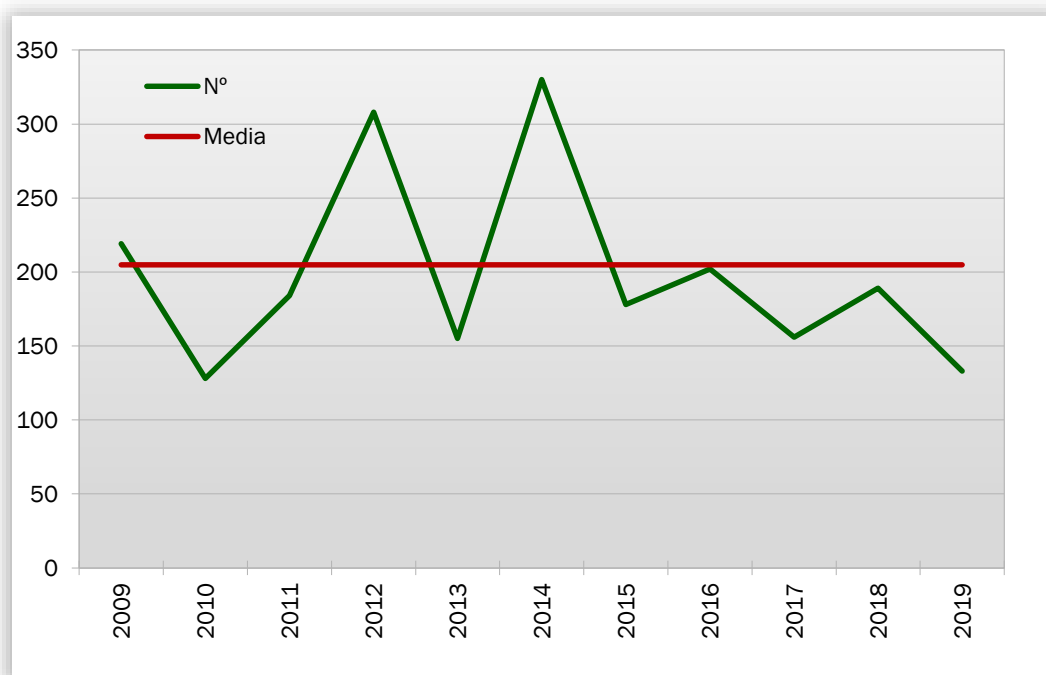


Gráfico 3: Evolución nº de incendios en comparación con el valor medio

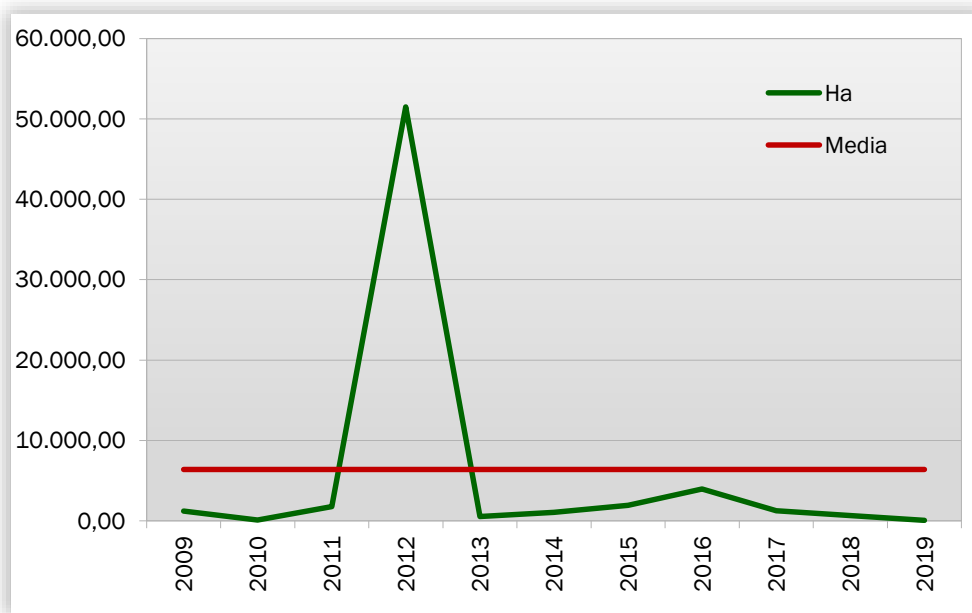


Gráfico 4: Evolución de la superficie afectada en comparación con el valor medio

### EVOLUCIÓN MENSUAL: NÚMERO

La evolución mensual del número de incendios se representa a través de una tabla numérica en la que se recogen los valores para cada provincia, y el total de la Comunitat Valenciana (tabla 3), junto con dos diferentes representaciones gráficas, una de valores acumulados por provincias y otra de comparación con la media de los últimos 10 años (gráficos 5 y 6).

Mes	Alicante	Castellón	Valencia	Total
Enero	9	2	8	19
Febrero	7	3	13	23
Marzo	3	4	25	32
Abril	3	1	7	11
Mayo	5	8	15	28
Junio	7	2	11	20
Julio	0	0	0	0
Agosto	0	0	0	0
Septiembre	0	0	0	0
Octubre	0	0	0	0
Noviembre	0	0	0	0
Diciembre	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>79</b>	<b>133</b>

Tabla 3. Evolución mensual del número de incendios (2019)

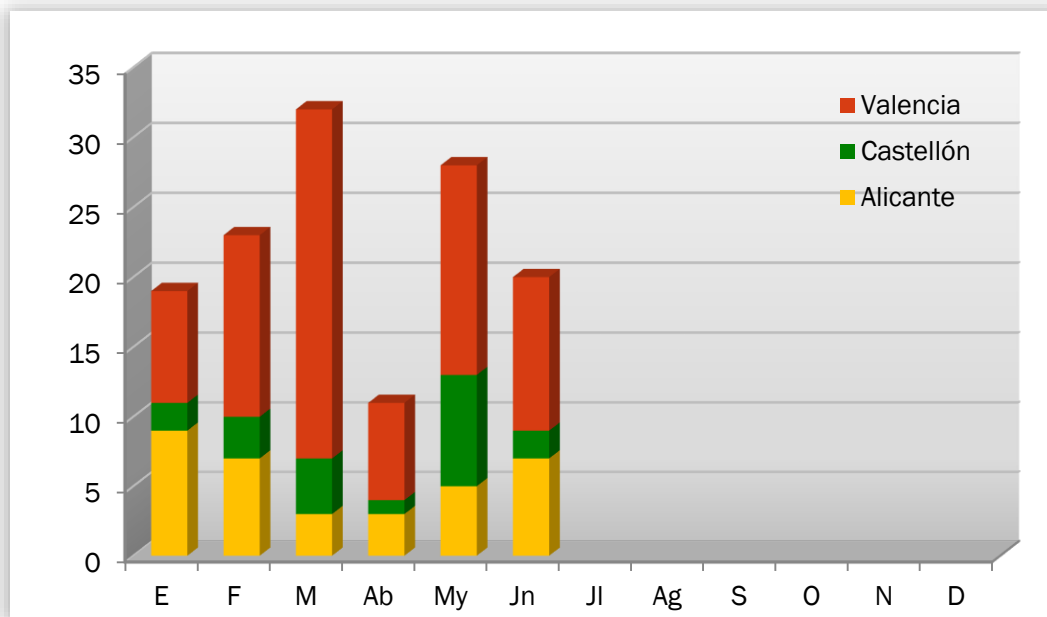


Gráfico 5: Número de incendios por meses y provincias

Durante el mes de junio se han registrado 7 incendios en la provincia de Alicante, 2 en la de Castellón y 11 en la de Valencia. Como ya se ha comentado, el global está por debajo de la mitad de los valores medios.

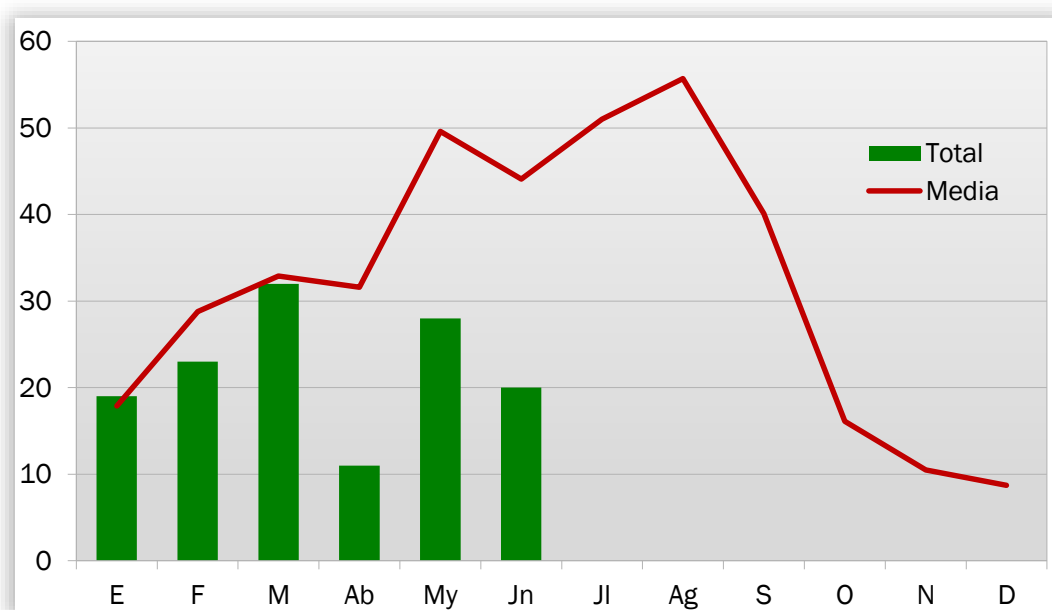


Gráfico 6: Número de incendios por meses, comparativa con los valores medios del último decenio

## EVOLUCIÓN MENSUAL: SUPERFICIE AFECTADA

El estudio de la evolución mensual de la superficie afectada sigue una estructura similar a la ya descrita en el apartado referido al número, si bien en la comparación con los valores medios, dadas las grandes diferencias de valores, se ha utilizado una escala logarítmica (gráfico 8).

Mes	Alicante	Castellón	Valencia	Total
Enero	0,70	0,22	5,87	6,79
Febrero	20,51	0,66	6,11	27,28
Marzo	0,23	0,78	3,51	4,53
Abril	8,17	0,05	1,23	9,45
Mayo	2,18	0,68	0,83	3,68
Junio	2,50	0,31	1,32	4,13
Julio	0,00	0,00	0,00	0,00
Agosto	0,00	0,00	0,00	0,00
Septiembre	0,00	0,00	0,00	0,00
Octubre	0,00	0,00	0,00	0,00
Noviembre	0,00	0,00	0,00	0,00
Diciembre	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>34,29</b>	<b>2,70</b>	<b>18,87</b>	<b>55,86</b>

Tabla 4: Evolución mensual de la superficie afectada (2019)

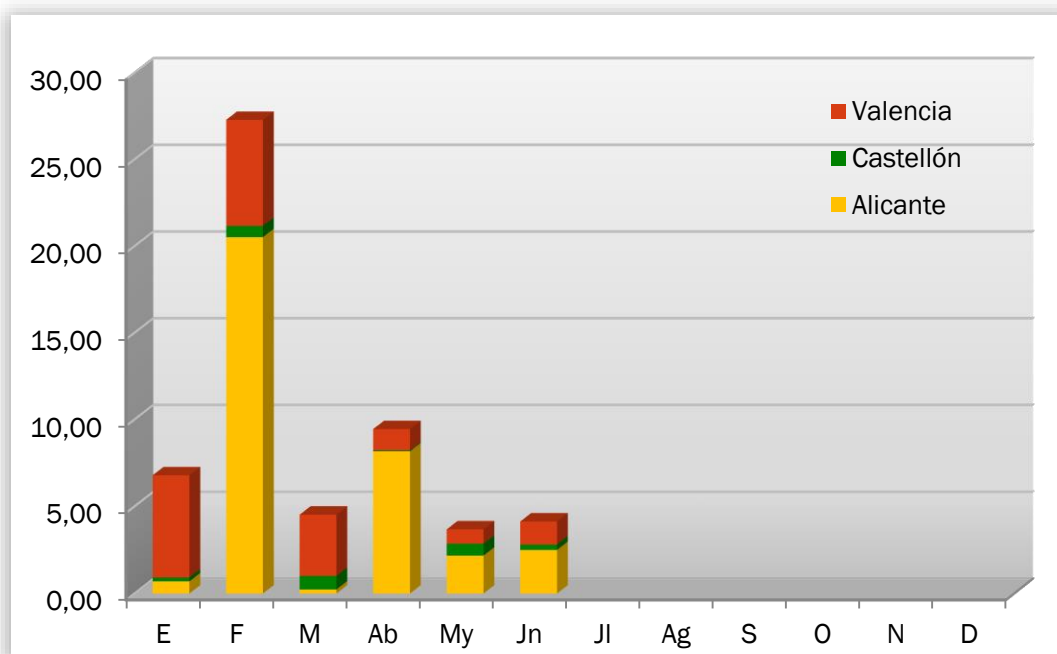


Gráfico 7: Superficie afectada por meses y provincias

Durante el mes de junio de 2019 se han visto afectadas por incendios 2,50 ha de terreno forestal en la provincia de Alicante, 0,31 ha en la de Castellón, y 1,32 ha en la de Valencia. En conjunto, esta superficie está muy por debajo de la media del último decenio (5.629,57 ha).

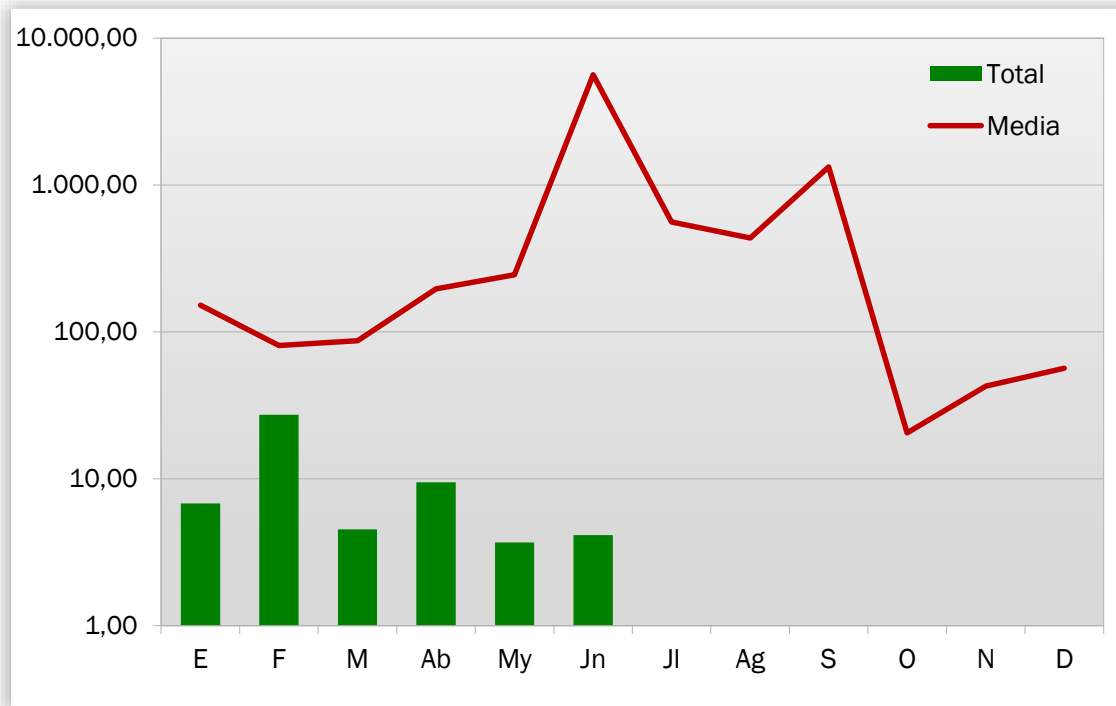


Gráfico 8: Superficie afectada por meses, comparativa con los valores medios del último decenio

## ANÁLISIS DE LAS CAUSAS

El estudio de las causas se ha realizado a partir de los porcentajes en número y en superficie afectada, para el total de la Comunitat Valenciana en el mes de junio y para el acumulado del 2019.

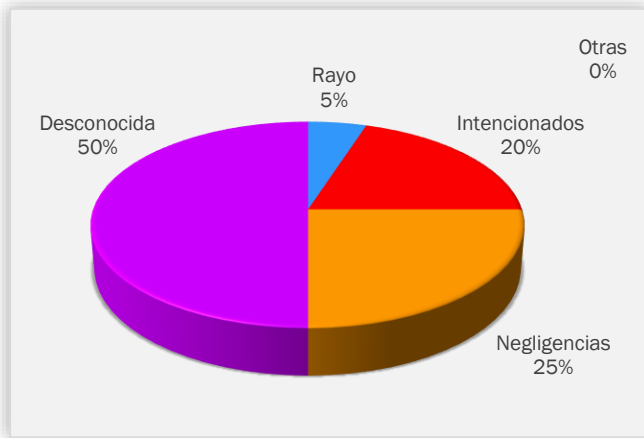


Gráfico 9: Comunitat Valenciana, % de incendios ocurridos por causa. Junio 2019

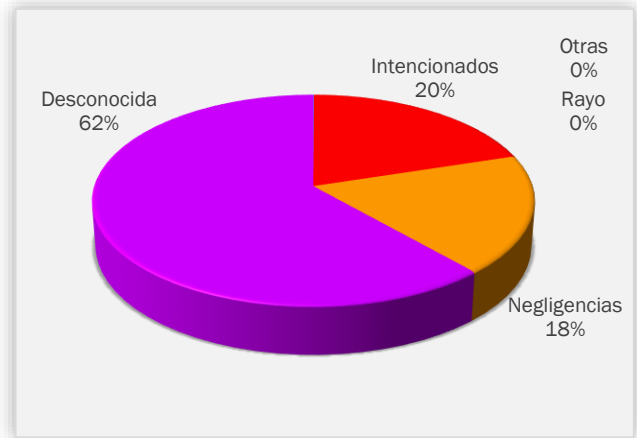


Gráfico 10: Comunitat Valenciana, % de superficie afectada por causa. Junio 2019

En el mes de junio se han producido, en el conjunto de la Comunitat Valenciana, 1 incendio por rayo, 4 intencionados, 5 por negligencias y 10 por causas desconocidas o en investigación. Los incendios por rayo afectaron a un total de 0,002 ha, los intencionados afectaron a 0,83 ha, los ocurridos por negligencias, a 0,76 ha y los de causas desconocidas o en investigación a 2,55 ha.

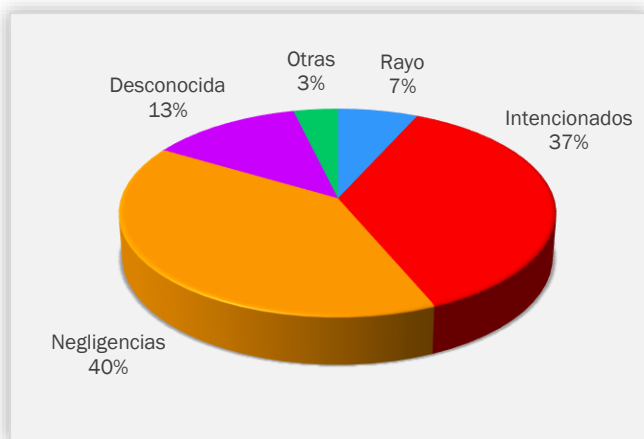


Gráfico 11: Comunitat Valenciana, % de incendios ocurridos por causa. Acumulado 2019

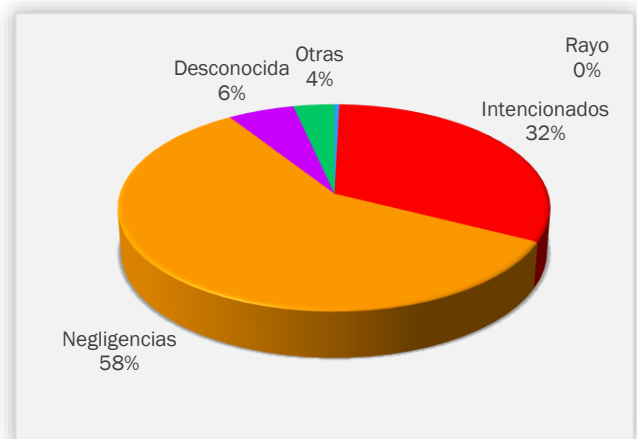


Gráfico 12: Comunitat Valenciana, % de superficie afectada por causa. Acumulado 2019

## RELACIÓN COMPLETA DE INCENDIOS EN EL PERÍODO

Fecha	Municipio	Sup (ha)	Causa	Paraje	Provincia
1-jun.-19	Ontinyent	0,045	2	Barranco de la Purisima	VALENCIA
1-jun.-19	Ontinyent	0,005	3	Carrer de la Canteria	VALENCIA
2-jun.-19	Alcoi/Alcoy	0,020	3	Area recreativa Sant Cristofol	ALICANTE
4-jun.-19	Ademuz	0,150	1	Paraje las Vueltas-Pda.el Soto	VALENCIA
5-jun.-19	Onda	0,300	3	Barranco Salvador	CASTELLÓN
5-jun.-19	Eslda	0,010	3	La Costera	CASTELLÓN
6-jun.-19	Guardamar del Segura	0,002	1	MUP Dunas de Guardamar	ALICANTE
7-jun.-19	Riba-roja de Túria	0,580	1	Los Arrozales	VALENCIA
8-jun.-19	Muro de Alcoy	0,350	3	L'Almoroig	ALICANTE
8-jun.-19	Alcoi/Alcoy	1,500	3	El Molinar	ALICANTE
8-jun.-19	Requena	0,100	1	Bco. rozaleme- El Regajo	VALENCIA
9-jun.-19	Albaida	0,005	3	Barranco de Albaida	VALENCIA
9-jun.-19	Montaverner	0,100	2	Pont de Ferro	VALENCIA
10-jun.-19	Utiel	0,300	3	Chavarreta	VALENCIA
14-jun.-19	Camporrobles	0,002	0	Cerro Pelado	VALENCIA
15-jun.-19	Guardamar del Segura	0,090	2	MUP Dunas de Guradamar	ALICANTE
17-jun.-19	Benidorm	0,500	2	Sierra Gelada	ALICANTE
23-jun.-19	Cheste	0,020	2	La loma	VALENCIA
30-jun.-19	Llaurí	0,015	3	Bco. Cambrils	VALENCIA
30-jun.-19	Castalla	0,040	3	Lloma del Carro	ALICANTE

### Códigos de causas

- (0) Rayo
- (1) Intencionados
- (2) Negligencia
- (3) Desconocida/Investigación
- (4) Otras

## COMPORTAMIENTO OBSERVADO DEL FUEGO

Durante el mes de junio hemos tenido un número reducido de incendios para la época del año en la que nos encontramos, fruto del contenido de humedad que la vegetación presentaba hasta la fecha.

Los incendios que se han originado en el territorio de la Comunitat han mostrado propagaciones escasas, afectando principalmente a combustibles finos y medios. Todos los incendios que han tenido lugar han sido incendios de superficie que no han afectado al estrato arbóreo de manera generalizada.

Un porcentaje significativo de los incendios que han tenido lugar han estado relacionados con la inflorescencia del chopo que, durante la primavera, ha ido acumulando dicho combustible fino, creando una estructura continua y muy disponible. El aún elevado contenido de humedad del combustible vivo ha ralentizado la propagación de estos incendios y ha impedido el paso del fuego al estrato arbóreo.



**Imagen 1. Incendio de Alcoi (8/6/2019). Un ejemplo de los incendios que han afectado a choperas, donde se aprecia el notable contenido de humedad del combustible, con la consiguiente escasa propagación del fuego.**

**Fuente: Servicio de Prevención de Incendios Forestales**

La mayor parte de los incendios que han surgido en la Comunitat durante estas semanas estaban ubicados en zonas de interfaz agrícola-urbano-forestal, implicando mayoritariamente a combustibles de superficie finos.





Imágenes 2 y 3. Incendios de Carlet (14/06/2019) y Onda (05/06/2019). En ambos incendios se observa cómo el combustible fino ha conducido el fuego implicando a combustibles superficiales característicos de las zonas de interfaz agrícola-urbano-forestal (pastos, matorral y cañas). Fuente: Servicio de Prevención de Incendios Forestales

## COMPORTAMIENTO ESPERADO DEL FUEGO

A partir del seguimiento del estado de la humedad de los combustibles vivos mediante muestreo, se ha elaborado la siguiente tabla que muestra la medición de los últimos valores medios del contenido de humedad de las especies más representativas de la Comunitat Valenciana (datos del mes de junio).

Especie	Extr. Seco	Muy Seco	Seco	Normal	Húmedo	Muy Húmedo
<i>Juniperus oxycedrus</i>						
<i>Pinus halepensis</i>						
<i>Quercus coccifera</i>						
<i>Quercus ilex</i>						
<i>Rosmarinus officinalis</i>						
<i>Ulex parviflorus</i>						

Tabla 1. Valores del contenido de humedad de las especies estudiadas en la Comunitat en el mes de junio

Los datos reflejados en la tabla anterior son una media de los valores recogidos en todo el territorio de la Comunitat, reflejando valores **muy húmedos** y **normales**. Sin embargo, en las parcelas situadas en aquellas zonas que presentan un déficit pluviométrico mayor, los valores medidos en especies de matorral son de carácter **normales** y **secos**.

A su vez cabe resaltar que los combustibles vivos finos, los pastos, ya presentan signos de agostamiento, principalmente en las exposiciones más insoladas.

Ante la previsión de episodios meteorológicos cálidos y secos que van a afectar a la Comunitat durante el mes de julio, los valores de humedad del combustible van a descender de manera muy importante, entrando en disponibilidad, además del combustible fino, también el medio.

Basándonos en el comportamiento del fuego observado, en los niveles de humedad del combustible y la previsión del descenso de estos, si existen igniciones en el territorio de la Comunitat, pueden esperarse incendios que afecten al estrato herbáceo y de matorral en cualquier alineación. En aquellas zonas del territorio en las que el estrato de matorral esté más disponible y en plena alineación puede producirse antorcheos de manera puntual. Bajo episodios meteorológicos adversos los incendios que se podrían esperar, con carácter general, serían los de tipo topográfico que, dependiendo de la disponibilidad, continuidad y carga de combustible, podrían implicar a todos los estratos de vegetación, con carreras de alta intensidad, saltos de fuego y comportamientos agresivos que podrían derivar en fases convectivas, aumentando el riesgo para el personal interviniente.

## NOTICIAS Y DIVULGACIÓN

### ACTUACIONES INFORMATIVAS DIRIGIDAS A COSECHADORAS

Durante este mes de junio, ante el inicio de campaña de la cosecha de cereal, se ha reforzado la actividad preventiva de las unidades del Servicio de Prevención de Incendios Forestales a través de la información y concienciación de los trabajadores de este sector, para mitigar el riesgo de ignición que tradicionalmente ha tenido lugar durante esta época en estas zonas de interfaz agrícola-forestal.



Imagen 4. Refuerzo de la actividad informativa a cosechadoras para minimizar el riesgo de ignición. Fuente: Servicio de Prevención de Incendios Forestales

## MITIGACIÓN DEL RIESGO DE IGNICIÓN Y PROPAGACIÓN DE INCENDIOS EN ZONAS CON ACUMULACIÓN DE INFLORESCENCIA DEL CHOPO

A lo largo del mes de junio las unidades con vehículos motobomba del Servicio de Prevención de Incendios Forestales han estado recorriendo zonas de acumulación de la inflorescencia del chopo identificadas sobre todo el territorio de la Comunitat y trabajando en ellas remojando periódicamente dichas acumulaciones. Con esta labor se dificulta la ignición y propagación de incendios en estas zonas que tradicionalmente han sido fuente de numerosas igniciones. Estos trabajos continuarán durante las próximas semanas hasta que el riesgo de propagación de incendios sobre este combustible desaparezca.



**Imagen 5. Ejemplo del trabajo de las unidades con vehículos motobomba en zonas con acumulación de inflorescencia del chopo. Fuente: Servicio de Prevención de Incendios Forestales**

## FORMACIÓN DE LAS UNIDADES DE PREVENCIÓN Y OBSERVATORIOS FORESTALES

En este mes se han impartido varias ediciones del curso de *Prevención de Incendios Forestales* del Instituto Valenciano de Seguridad Pública y Emergencias (IVASPE). Esta formación, dirigida a las unidades de prevención y observatorios forestales, tiene como contenidos principales la terminología, conceptos básicos y normas de seguridad en incendios forestales, comportamiento del fuego, prevención de incendios y técnicas de comunicación con los usuarios. Dicha formación tiene como objetivo principal dotar al personal de nuevos conocimientos que reviertan en su propia seguridad durante el desempeño de su trabajo y que ofrezcan a su vez un mejor servicio público.

## CAMPAÑA 2019 DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES EN URBANIZACIONES CON ALTO RIESGO DE INCENDIO. 2ª FASE

El pasado 28 de junio comenzó en Carcaixent (Valencia) la segunda fase de la campaña de prevención de incendios forestales dirigida a los residentes en viviendas y urbanizaciones sobre o limítrofes con zonas forestales. La campaña supone la continuación de las realizadas en 2017 y 2018.

La campaña informativo-divulgativa que ha puesto en marcha la Dirección General de Prevención de Incendios Forestales con el lema “*Stop al foc: Protege tu Vivienda y tu Urbanización*”, va dirigida a los residentes en urbanizaciones limítrofes con terreno forestal y también al amplio colectivo de población extranjera que reside o que eventualmente pasa sus vacaciones en estos lugares.

La campaña se desarrolla mediante la celebración de sesiones/talleres informativos (charlas) con el objetivo de ofrecer a los ciudadanos que residen en zonas próximas al bosque una visión real de la problemática actual de los incendios forestales en las zonas de interfaz urbano-forestal, orientada principalmente a mejorar sus hábitos tanto de prevención como de autoprotección, información para que los residentes puedan reaccionar correctamente en caso de incendio, mantenimiento de parcelas, jardinería de baja inflamabilidad, cuidado del entorno, etc. En la sesión se explica de forma didáctica la evolución del riesgo de incendio forestal en las últimas décadas, haciendo hincapié en la situación actual del municipio o urbanización donde se celebra la sesión.



**Imagen 6. Ejemplo de las sesiones informativas Fuente: Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica**

Se van a celebrar un total de 45 sesiones en esta segunda fase (en una primera fase ya se realizaron varias sesiones coincidiendo con el período de Semana Santa y Pascua), distribuidas a lo largo del territorio de la Comunitat Valenciana durante el verano. Estas charlas están siendo impartidas por técnicos forestales especialistas en prevención de incendios forestales.

Las charlas se anuncian de forma anticipada en la cuenta de Twitter de la conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

<https://twitter.com/GVAagroambient>

Este programa de concienciación y sensibilización, iniciado en 2017, apela a la responsabilidad ciudadana para evitar negligencias, y ha tenido una gran acogida entre los residentes de urbanizaciones, núcleos rurales dispersos o diseminados en entornos forestales. En las campañas realizadas en los años 2017 y 2018 han participado (bien a título personal o como representantes de asociaciones de vecinos, etc.), más de 1.500 residentes de 93 urbanizaciones con riesgo de incendio forestal localizadas en 68 municipios de Valencia, Castellón y Alicante.