



Prevençió d'Incendis Forestals



# Espurna n° 137

**Octubre 2020**

Butlletí informatiu de  
Prevençió d'Incendis  
Forestals



GENERALITAT  
VALENCIANA

Per

Unitat Tècnica UT-902

Servei de Prevençió d'Incendis Forestals

## ÍNDIX

Índex de figures.....	1
Claus meteorològiques del mes.....	3
Dades Estadístiques.....	7
Valors Acumulats .....	7
Comparació amb els valors mitjans.....	8
Evolució mensual: nombre.....	9
Evolució mensual: superfície afectada.....	11
Anàlisi de les causes .....	12
Relació completa d'incendis en el període .....	14
Incendis del mes.....	15
Notícies i divulgació .....	17
Els treballs de prevenció .....	17

## ÍNDIX DE FIGURES

Figura 1. Temperatura mitjana dels mesos de octubre a la Comunitat Valenciana, en contrast amb la mitjana de la sèrie. Font: AEMET.....	3
Figura 2. Evolució diària de la temperatura mitja durant el mes de octubre a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET. ....	4
Figura 3. Precipitació mitjana a la Comunitat Valenciana per al mes de octubre. Font: AEMET .....	5
Figura 4. Precipitació diària i acumulada durant el mes de octubre de 2020 a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET. ....	5
Figura 5. Precipitació acumulada a l'octubre i aigua disponible (setembre-octubre) de 2020 en la Comunitat Valenciana. Font: AEMET .....	6
Figura 6. Radiosondeig del 29/10/20 a les 15.00 hora local. ....	15
Figura 7. Perímetre provisional de l'incendi de Bejís. ....	16
Figura 8. Treballs de condicionament de les pistes forestals. ....	17

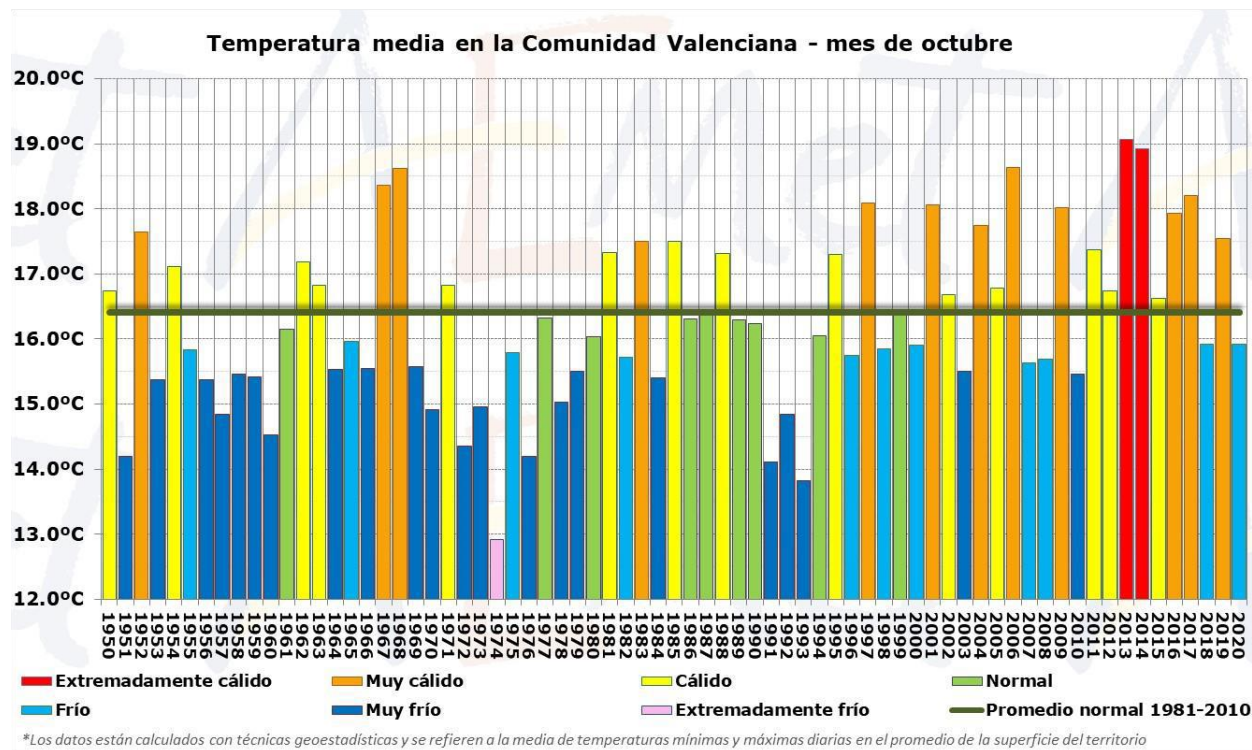
Taula 1. Nombre d'incendis i superfície afectada per tipus i províncies. Acumulat des de gener de 2020. ....	7
Taula 2. Evolució mensual del nombre d'incendis (2020).....	8
Taula 3. Evolució mensual del nombre d'incendis (2020).....	9
Taula 4. Evolució mensual de la superfície afectada (2020). ....	11
Taula 5. Humitat dels combustibles vius en l'incendi de Bejís.....	15
Gràfic 1. Nombre d'incendis en percentatge. ....	7
Gràfic 2. Superfície afectada en percentatge.....	7
Gràfic 3. Evolució nº d'incendis en comparació amb el valor mitjà.....	8
Gràfic 4. Evolució de la superfície afectada en comparació amb el valor mitjà.....	9
Gràfic 5. Nombre d'incendis per mesos i províncies. ....	10
Gràfic 6. Nombre d'incendis per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.....	10
Gràfic 7. Superfície afectada per mesos i províncies.....	11
Gràfic 8. Superfície afectada per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni. ...	12
Gràfic 9. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Octubre 2020. ....	12
Gràfic 10. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Octubre 2020. ....	12
Gràfic 11. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Acumulat 2020. ....	13
Gràfic 12. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Acumulat 2020.....	13

**Foto portada: diferents treballs realitzats dins de les labors de prevenció d'incendis forestals. Font: Servei de Prevenció d'Incendis Forestals.**

Per a qualsevol aclariment o suggeriment contactar amb: [unidadtecnica902@gva.es](mailto:unidadtecnica902@gva.es)

## CLAUS METEOROLÒGIQUES DEL MES<sup>1</sup>

El mes d'octubre de 2020 ha sigut **fred i molt sec** en la Comunitat Valenciana. La temperatura mitjana, 15,9 °C, és **0,5°C inferior** que la de la climatologia de referència, i la precipitació acumulada ha sigut 9,2 l/m<sup>2</sup>, que és **un 87% inferior** que la de la mitjana climàtica del període 1981-2010 (70,0 l/m<sup>2</sup>).



**Figura 1. Temperatura mitjana dels mesos de octubre a la Comunitat Valenciana, en contrast amb la mitjana de la sèrie. Font: AEMET.**

El caràcter fred del mes s'ha degut sobretot a les mínimes nocturnes que han tingut una anomalia de -1,6°C, enfront del caràcter càlid de les màximes diürnes (+0,7°C). En la mitjana del mes, han sigut les nits d'octubre més fredes dels últims 27 anys, des de 1993.

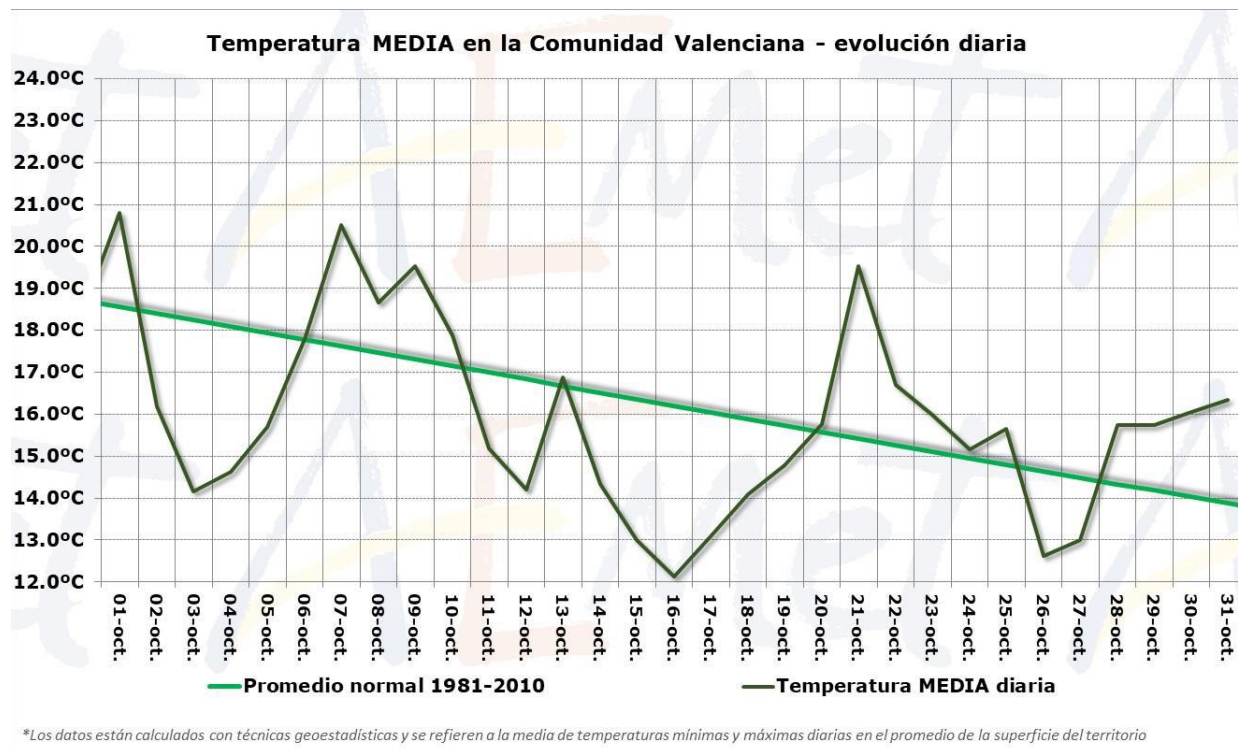
Els valors més baixos es van registrar els dies 15, 16 i 17, amb registres poc freqüents per a la meitat del mes d'octubre. De fet, les temperatures mínimes d'aqueixos tres dies se situen entre les més baixes de la sèrie de la Comunitat Valenciana.

També en el litoral les matinades dels dies 16 i 17 van ser inusualment baixes. La matinada del 16 a València i l'aeroport de València va ser la més freda a aqueixes altures de la tardor des del 13 d'octubre de 1975, i des del 12 d'octubre de 1987 a Castelló. La mínima del dia 17 en l'observatori d'Alacant va ser la més baixa a aqueixes altures de la tardor des del 7 d'octubre de 1996.

<sup>1</sup> La informació sobre meteorologia, excepte indicació expressa, prové d'AEMET



El dia més càlid va ser el 1, quan es van superar els 32 °C en moltes localitats de València i Alacant: Elx/Elx, 33,7; Carcaixent, 33,6; Novelda, 33,3; Aeroport de València, 33,1; Xàtiva, 32,9; València, 32,6; Orihuela, 32,4.



**Figura 2. Evolució diària de la temperatura mitja durant el mes de octubre a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.**

En quasi tot el territori el mes ha tingut una temperatura mitjana inferior a la mitjana normal, sent més acusada l'anomalia a l'interior de València i Alacant, on ha sigut inferior a -1 °C en algunes localitats.

La precipitació acumulada ha sigut 9,2 l/m<sup>2</sup>, que és un 87% inferior que la de la mitjana climàtica del període 1981-2010 (70,0 l/m<sup>2</sup>) i, globalment, qualifiquen al mes com molt sec. Ha sigut un dels mesos d'octubre més secs de la sèrie i el segon més sec del segle XXI, després de 2013. En les tres províncies el mes ha sigut molt sec, en la d'Alacant el dèficit mig provincial ha sigut del 90%, a València del 84% i a Castelló del 89%.

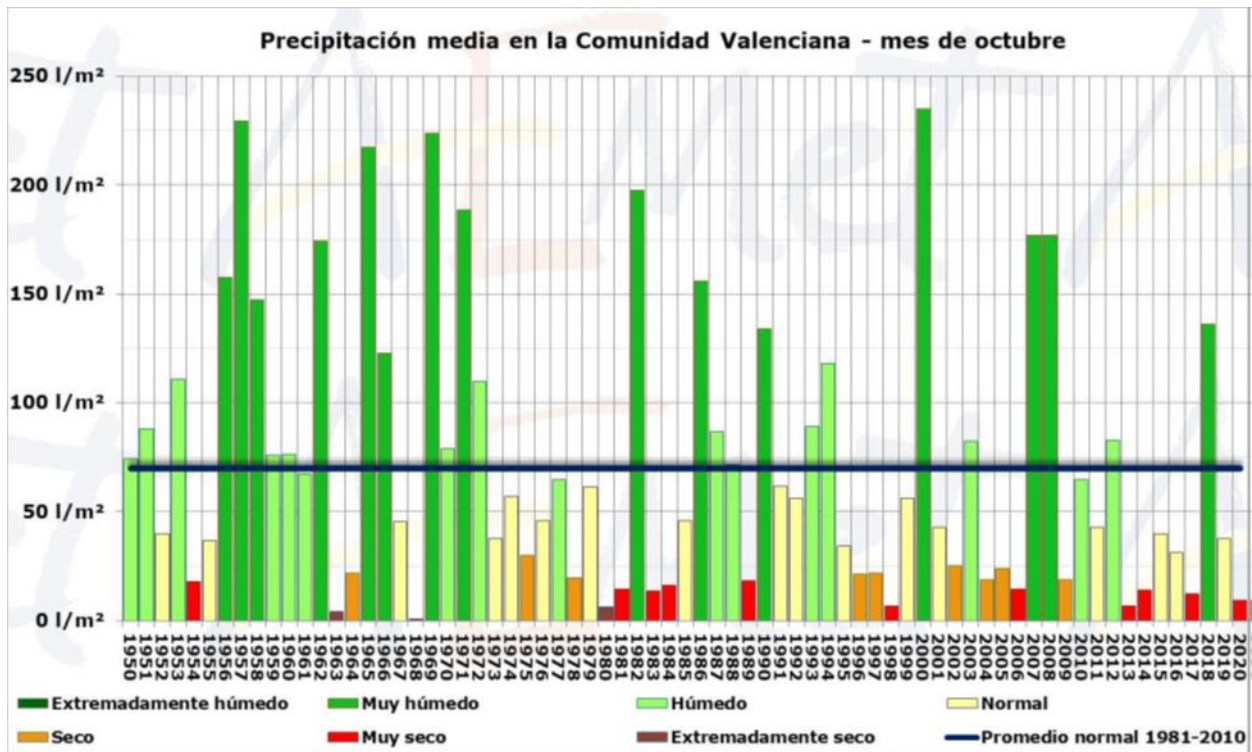


Figura 3. Precipitació mitjana a la Comunitat Valenciana per al mes de octubre. Font: AEMET

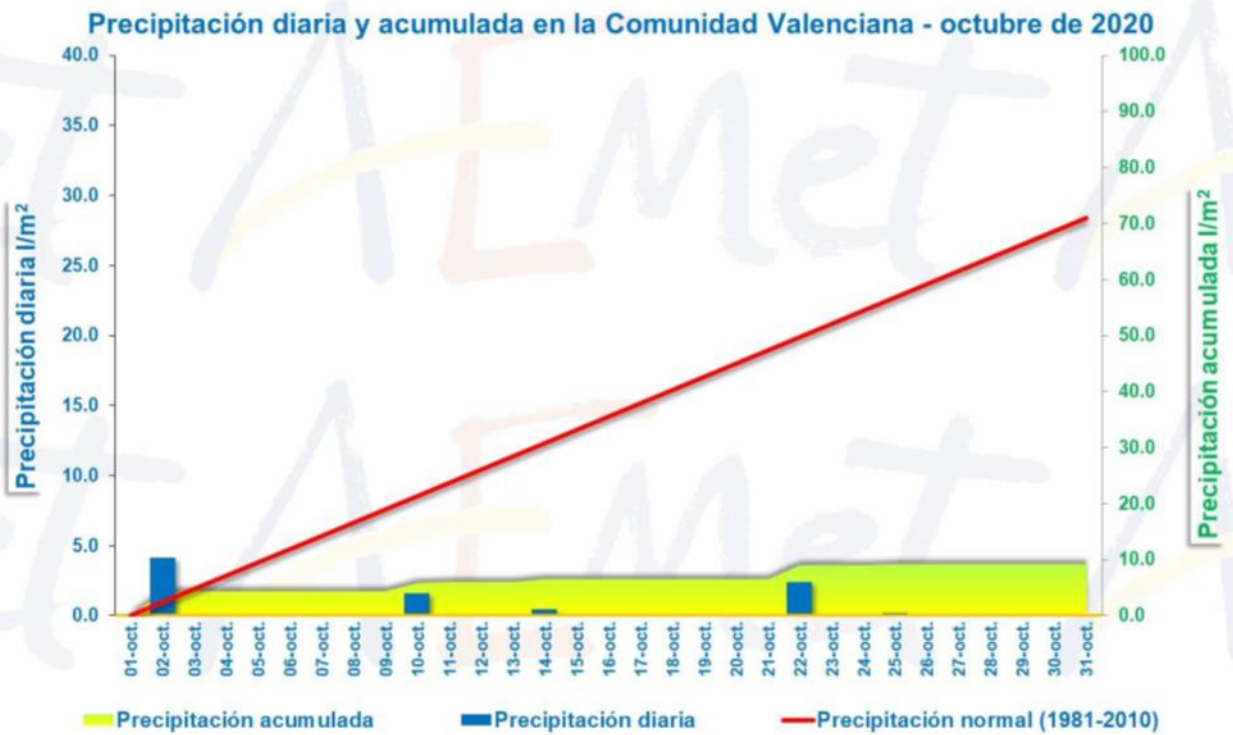
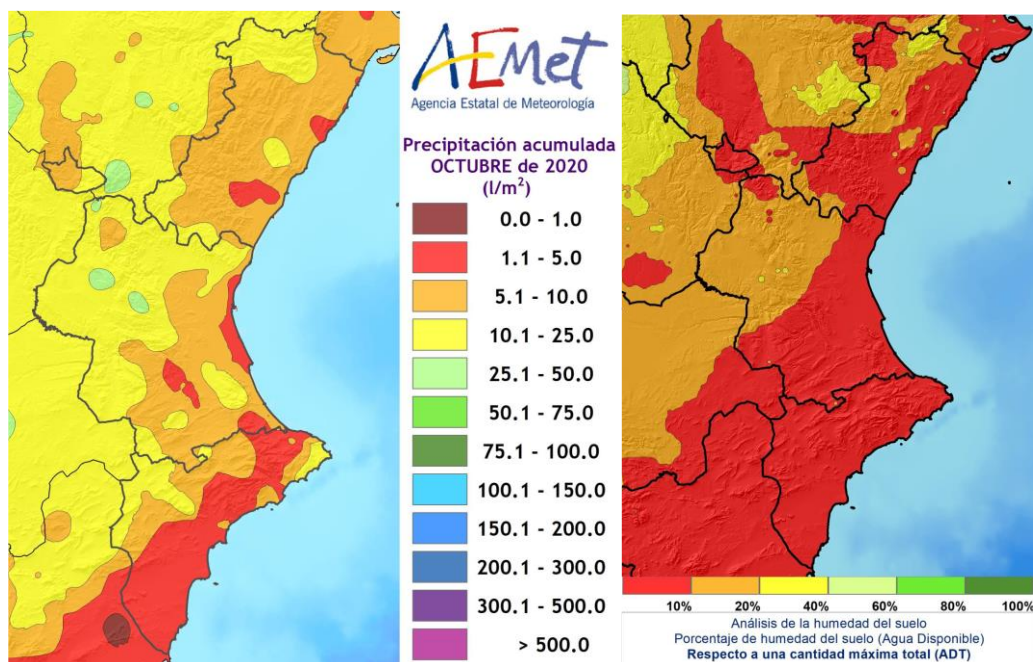


Figura 4. Precipitació diària i acumulada durant el mes de octubre de 2020 a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.

Tot el territori ha presentat dèficit pluviomètric a l'octubre i només les localitats afectades per la tempesta del dia 10, la més destacada del mes, van superar els 20 l/m<sup>2</sup>. El màxim s'ha registrat en nom dels Olmos, amb 30 l/m<sup>2</sup>. En zones àmplies del litoral la precipitació acumulada ha sigut inferior a 5 l/m<sup>2</sup>, amb el mínim absolut a les els Columbrets i l'aeroport d'Alacant-Elx, amb un acumulat de 1,1 l/m<sup>2</sup>, i a Elx i Rojales, amb 1,2.



**Figura 5. Precipitació acumulada a l'octubre i aigua disponible (setembre-octubre) de 2020 en la Comunitat Valenciana. Font: AEMET**

El bimestre setembre-octubre ha sigut molt sec, la qual cosa ha tingut una conseqüència immediata en la sequedat dels sòls, que a 28 d'octubre estaven secs o molt secs. El percentatge d'humitat del sòl (aigua disponible), respecte a la quantitat màxima total que un sòl pot retindre en un volum que aconseguix la profunditat de les arrels (ADT), és inferior al 10% en més del 70% del territori.

Aquest mes d'octubre s'han vist afectades 89,84 ha en tota la Comunitat Valenciana, 35 incendis. Desglossats a Alacant 8, Castelló 8 i 19 València.

Si analitzem les dades des de l'inici d'any, la superfície afectada és de 688,37 ha. Per províncies, la superfície afectada aconseguix 488,35 ha a Alacant, 84,69 ha a Castelló i 115,33 a València.

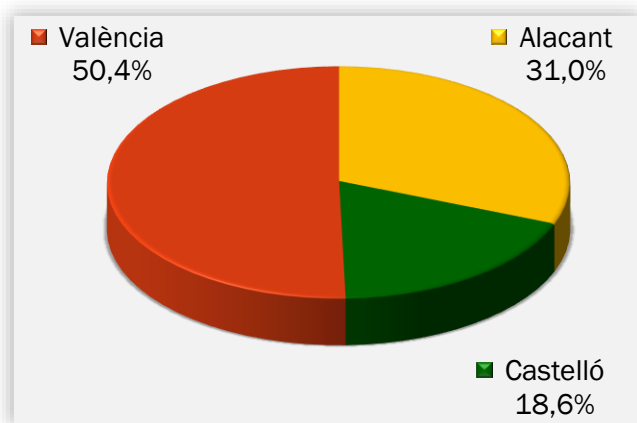
## DADES ESTADÍSTIQUES

### VALORS ACUMULATS

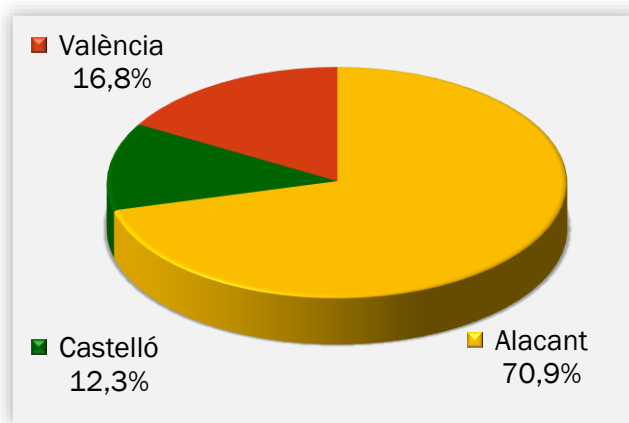
A la taula 1 i en els gràfics 1 i 2 es realitza un desglossament detallat del nombre d'incendis i la superfície afectada acumulada en l'any 2020 per províncies.

Província	Nombre	Superfície afectada Ha				
		Superfície rasa			Arbrada	Total
		Canyar	Altres rases	Total rasa		
Alacant	70	2,81	301,88	304,70	183,65	488,35
Castelló	42	0,21	80,74	80,95	3,74	84,69
València	114	39,69	29,71	69,40	45,93	115,33
<b>Total</b>	<b>226</b>	<b>42,70</b>	<b>412,34</b>	<b>455,04</b>	<b>233,32</b>	<b>688,37</b>

Taula 1. Nombre d'incendis i superfície afectada per tipus i províncies. Acumulat des de gener de 2020.



Gràfic 1. Nombre d'incendis en percentatge.



Gràfic 2. Superfície afectada en percentatge.

La província més destacada quant al nombre d'incendis és la de València, amb un 50,4% seguida d'Alacant i Castelló amb un 31 i 18,6% respectivament. A València fins hui s'han produït un total de 114 incendis, seguida d'Alacant amb 70 i 42 a la província de Castelló.

Quant a la superfície afectada, Alacant es troba en el 70,9% de la superfície, mentre que València aconseguix el 16,8% i el 12,3% de la superfície afectada és a Castelló. A Alacant són 488,35 ha les que s'han vist afectades en el que portem de 2020, seguit de la província de València amb 115,33 ha i 84,69 ha a la província de Castelló.

En tota la Comunitat Valenciana s'han vist afectades 688,37 ha en 226 incendis. Del total de la superfície forestal afectada, 233,32 ha pertanyen a terreny arbrat i a superfície no arbrada 455,04 ha, de les quals, 42,70 ha corresponen a canyar.



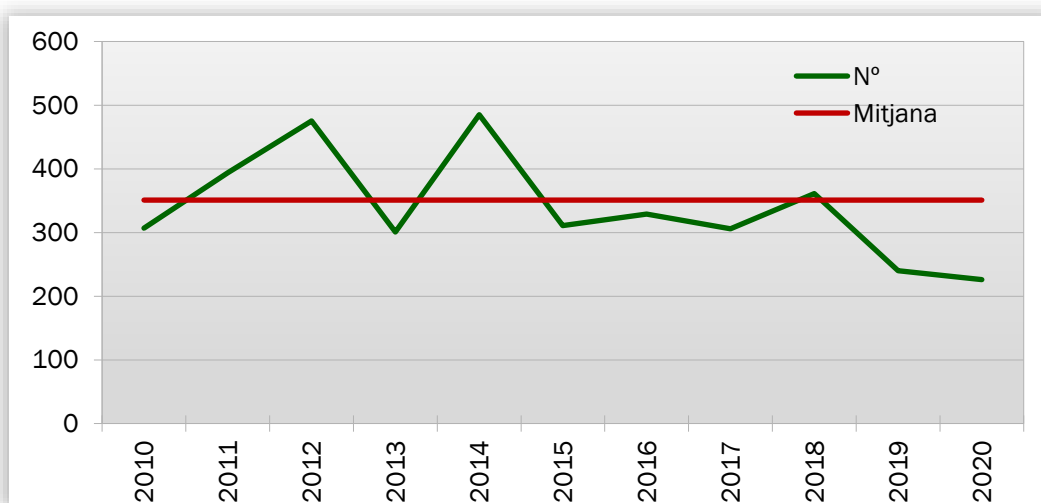
## COMPARACIÓ AMB ELS VALORS MITJANS

Els valors acumulats a 31 d'octubre per a l'últim decenni es detallen en la Taula 2. En el que portem de 2020 s'han produït 226 incendis, valor per davall de la mitjana (351 incendis), amb una superfície afectada de 688,37 ha, que també està molt per davall de la mitjana (8528,24 ha). L'any 2012, provoca una distorsió en la mitjana de la superfície, en veure's afectades 58.752,44 ha, l'únic episodi d'aquestes característiques en l'últim decenni.

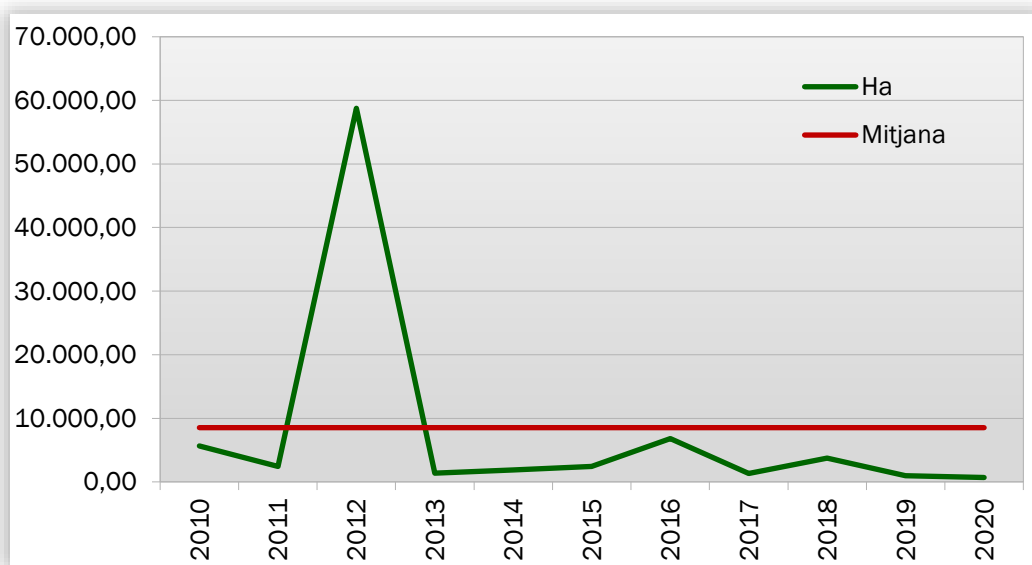
Any	Nº	Superfície
2010	307	5.641,87
2011	394	2.426,25
2012	475	58.752,44
2013	301	1.355,59
2014	485	1.875,17
2015	311	2.417,72
2016	329	6.796,38
2017	306	1.341,18
2018	361	3.718,85
2019	240	956,92
2020	226	688,37

Taula 2. Evolució mensual del nombre d'incendis (2020).

En els gràfics 3 i 4 es mostra l'evolució del nombre d'incendis i superfície afectada en el període d'estudi (octubre) en l'últim decenni, en comparació amb el valor mitjà.



Gràfic 3. Evolució n° d'incendis en comparació amb el valor mitjà.



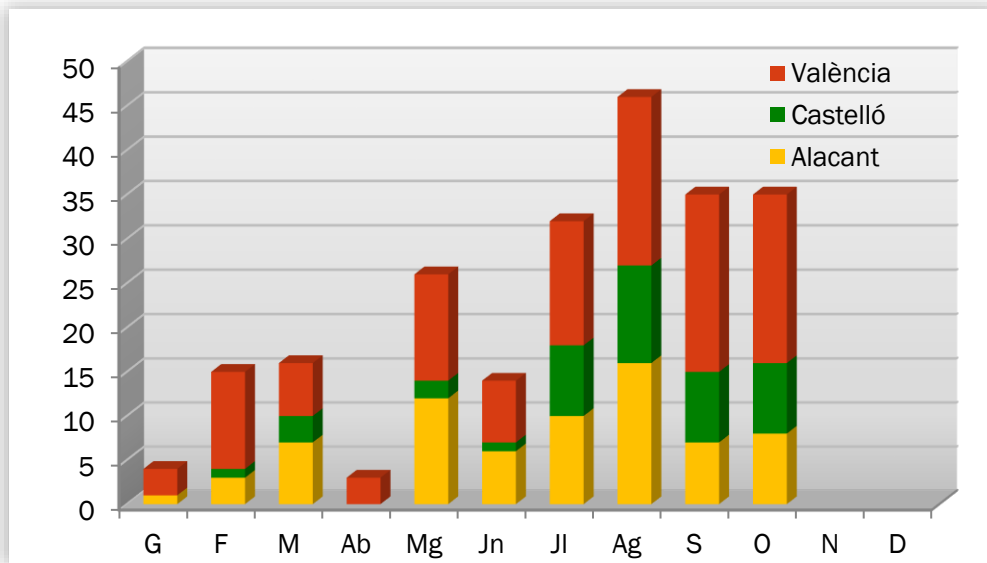
**Gràfic 4. Evolució de la superfície afectada en comparació amb el valor mitjà.**

### EVOLUCIÓ MENSUAL: NOMBRE

L'evolució mensual del nombre d'incendis es representa a través d'una taula numèrica en la qual es recullen els valors per a cada província, i el total de la Comunitat Valenciana (taula 3), juntament amb dues diferents representacions gràfiques, una de valors acumulats per províncies i una altra de comparació amb la mitjana dels últims 10 anys (gràfics 5 i 6).

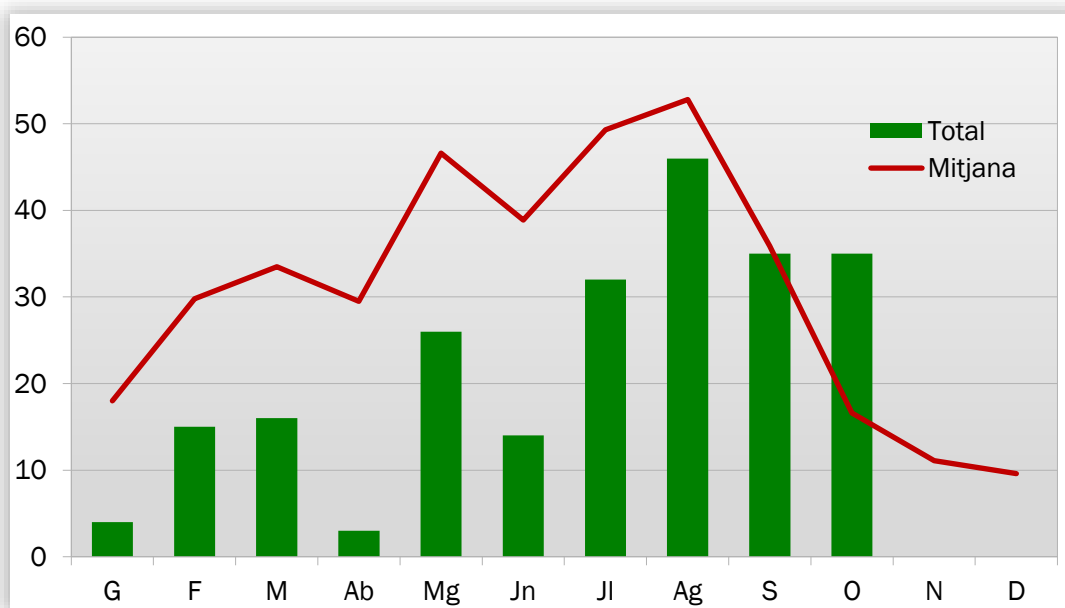
Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	1	0	3	4
Febrer	3	1	11	15
Març	7	3	6	16
Abril	0	0	3	3
Maig	12	2	12	26
Juny	6	1	7	14
Juliol	10	8	14	32
Agost	16	11	19	46
Setembre	7	8	20	35
Octubre	8	8	19	35
Novembre	0	0	0	0
Desembre	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>114</b>	<b>226</b>

**Taula 3. Evolució mensual del nombre d'incendis (2020).**



Gràfic 5. Nombre d'incendis per mesos i províncies.

Durant el mes de octubre s'han registrat 35 incendis en tota la Comunitat Valenciana, afectant 8 a la província Alacant, 8 a Castelló i 19 dels incendis a València.



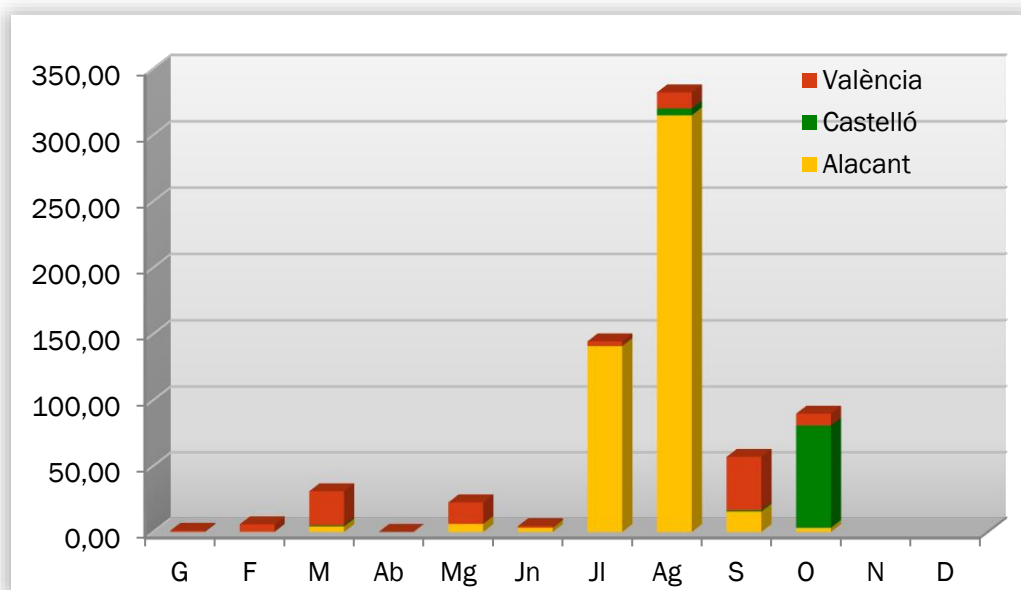
Gràfic 6. Nombre d'incendis per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.

## EVOLUCIÓ MENSUAL: SUPERFÍCIE AFECTADA

L'estudi de l'evolució mensual de la superfície afectada segueix una estructura similar a la ja descrita en l'apartat referit al nombre, si bé en la comparació amb els valors mitjans, donades les grans diferències de valors, s'ha utilitzat una escala logarítmica (gràfic 8).

Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	0,02	0,00	0,88	0,90
Febrer	0,10	0,01	5,69	5,80
Març	4,21	0,78	25,93	30,92
Abril	0,00	0,00	0,06	0,06
Maig	6,10	0,04	16,34	22,48
Juny	3,19	0,00	1,25	4,45
Juliol	141,06	0,04	3,47	144,57
Agost	315,00	5,15	12,14	332,29
Setembre	15,52	0,95	40,58	57,05
Octubre	3,14	77,72	8,99	89,84
Novembre	0,00	0,00	0,00	0,00
Desembre	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>488,35</b>	<b>84,69</b>	<b>115,33</b>	<b>688,37</b>

Taula 4. Evolució mensual de la superfície afectada (2020).

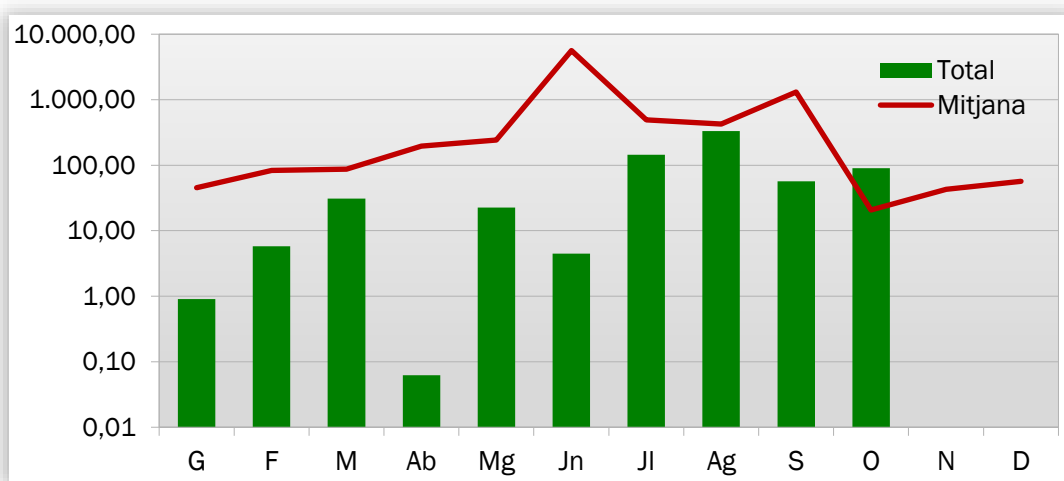


Gràfic 7. Superfície afectada per mesos i províncies.



Durant el mes d'octubre de 2020 s'han vist danyades per incendis 89,84 ha de terreny forestal en tota la Comunitat, veient-se afectada la província d'Alacant amb 3,14 ha, Castelló 77,72 ha i 8,98 ha a la província de València.

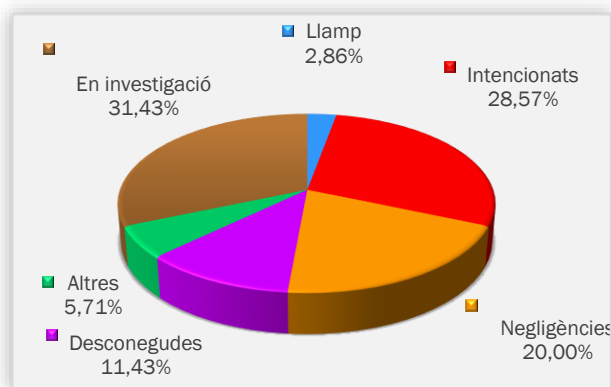
La mitjana de de el mes octubre en l'últim decenni venen a ser de 20,74 ha, la qual ha sigut depassada en una mica més de 68 ha (89,84 ha). Quant a la mitjana per nombre d'incendis per al mes d'octubre, és de 17, amb el que també depassem aquest nombre d'incendis en 18 ignicions fins a aconseguir un total de 35.



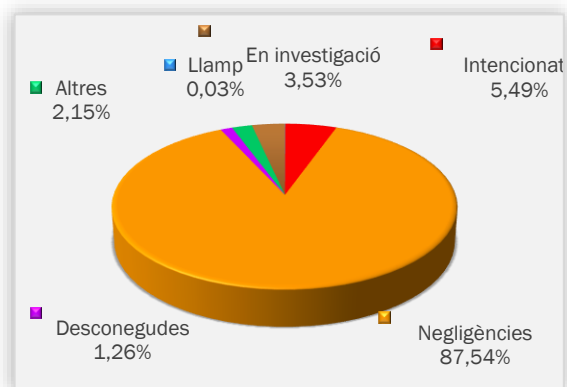
Gràfic 8. Superfície afectada per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.

## ANÀLISI DE LES CAUSES

L'estudi de les causes s'ha realitzat a partir dels percentatges en número i en superfície afectada, per al total de la Comunitat Valenciana per al mes de octubre de 2020.



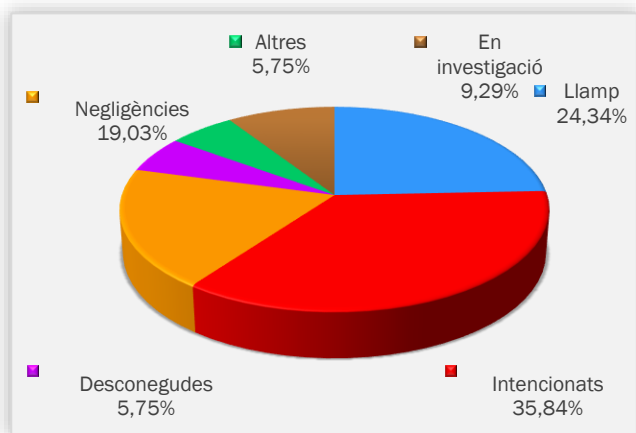
Gràfic 9. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Octubre 2020.



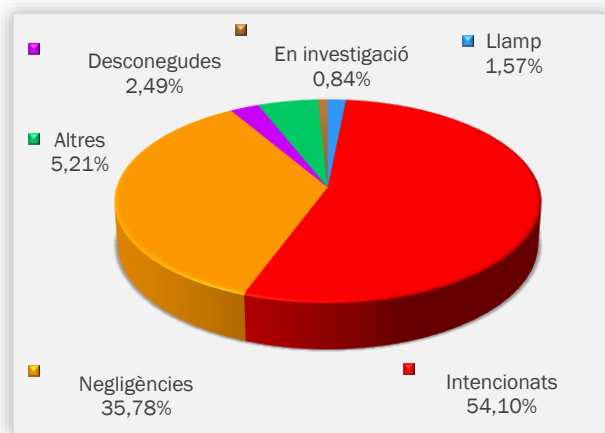
Gràfic 10. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Octubre 2020.

El mes d'octubre s'han produït, en el conjunt de la Comunitat Valenciana, 1 incendi per raig, 10 intencionats, 7 per negligències, 4 per causa desconeguda, 2 per altres causes i 8 en investigació. Els incendis per raig han afectat 0,03 ha, els intencionats a 4,93 ha, per negligència a 78,65 ha, per causa desconeguda 1,14 ha, per altres causes 1,94 ha i 2,39 ha en investigació.

Des de l'inici d'any 2020, un 35,84% dels incendis pertanyen a causa intencionades, afectant 54,10% de la superfície afectada, sent aquest el major percentatge tant en nombre d'incendis com en superfície afectada. A continuació, tenim la causa de raigs amb un 24,34% dels incendis ocorreguts, que només han afectat un 1,57% de la superfície incendiada. En tercer lloc, es troben les negligències amb un 19,03%, que han afectat el 35,84%. En investigació es troben el 9,29% dels incendis ocorreguts i han afectat el 0,84% de superfície cremada. Finalment, estan les causes desconegudes i altres causes que afecten un 5,75% cadascuna, que van recórrer un 2,50 i 5,21% de superfície afectada respectivament.



Gràfic 11. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Acumulat 2020.



Gràfic 12. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Acumulat 2020.

## RELACIÓ COMPLETA D'INCENDIS EN EL PERÍODE

Data	Municipi	Superfície (ha)	Causa	Paratge	Província
02/10/2020	San Miguel de Salinas	1,9	4	L'Espartal	Alicante/Alacant
04/10/2020	Gavarda	0,04	2	Horta de Dalt	Valencia/València
04/10/2020	Onda	0,035	4	Masía Llidona	Castellón/Castelló
05/10/2020	Vilallonga/Villalonga	0,04	5	Tarrassó	Valencia/València
08/10/2020	Elda	0,04	3	Riu Vinalopó	Alicante/Alacant
11/10/2020	Buñol	0,03	0	Roma	Valencia/València
11/10/2020	Senyera	0,05	1	Río Albaida	Valencia/València
13/10/2020	Palma de Gandía	0,02	1	Hortes Albarsa	Valencia/València
14/10/2020	Cullera	0,13	2	Sant Salvador (Muntanyeta de Cama)	Valencia/València
15/10/2020	Cullera	1,51	2	Els Cabeçols	Valencia/València
16/10/2020	Cullera	0,51	2	Sant Salvador (Muntanyeta de Cama)	Valencia/València
17/10/2020	Alcalalí	0,05	1	Horts del Molí	Alicante/Alacant
17/10/2020	la Pobla del Duc	0,27	5	Socarrat	Valencia/València
17/10/2020	Zorita del Maestrazgo	1	3	Masia San Antonio	Castellón/Castelló
18/10/2020	Vila-real	0,055	1	Santa Quiteria	Castellón/Castelló
18/10/2020	Picanya	0,6	1	Barranco de Chiva - Motor	Valencia/València
18/10/2020	Almassora	0,015	1	Sant Josep	Valencia/València
19/10/2020	Sant Mateu	0,22	5	L'Estret	Castellón/Castelló
19/10/2020	Cabanes	0,02	3	El Pati de la Bassa	Castellón/Castelló
20/10/2020	el Pinós/Pinoso	0,173	5	Pla de las Muletas	Castellón/Castelló
21/10/2020	Villena	0,1	5	El Paredón	Alicante/Alacant
21/10/2020	Vilafranca/Villafranca			Sierra La Vila	Alicante/Alacant
22/10/2020	del Cid	0,015	2	Mas del Carro	Castellón/Castelló
24/10/2020	Xàtiva	0,075	3	Clot de la Torre	Valencia/València
25/10/2020	Carlet	0,01	1	Riu Magre - Barri El Raval	Valencia/València
25/10/2020	Fortaleny	0,8	5	Asud de Fortaleny	Valencia/València
25/10/2020	Vilallonga/Villalonga	0,2	5	El Azud D'encarros	Valencia/València
25/10/2020	Alzira	0,2	1	Xavegó	Valencia/València
25/10/2020	Alzira	0,03	1	Barranco de L'Estret	Valencia/València
27/10/2020	Dos Aguas	0,3	5	CV 435	Valencia/València
27/10/2020	Sueca	3,9	1	La Galdufa	Valencia/València
27/10/2020	Ador	0,27	5	Salens	Valencia/València
28/10/2020	Xixona/Jijona	0,02	5	Piedra Negra	Alicante/Alacant
29/10/2020	Bejís	76,36	2	Arteas	Castellón/Castelló
31/10/2020	Benimassot	0,08	2	Jovadas	Alicante/Alacant
31/10/2020	Xàbia/Jávea	0,78	5	Faro Cabo San Antonio	Alicante/Alacant

Codis de causes

- (0) Llamp
- (1) Intencionats
- (2) Negligències
- (3) Desconeguda
- (4) Altres
- (5) En Investigació

## INCENDIS DEL MES

Per a aquest mes d'octubre destaquem l'incendi més rellevant ocorregut en la Comunitat Valenciana i el més gran ocorregut des que portem d'any 2020 a la província de Castelló. Parlem de l'incendi forestal ocorregut en el municipi Bejís, a la comarca de l'Alt Palància.

L'incendi de Bejís es va iniciar el 29 d'octubre a les 11.43 hores en el paratge de Arteas. El foc va començar en una zona de difícil accés, en la qual el combustible regnant era el que caracteritza el regenerat després d'un incendi. Un incendi ocorregut l'any 1993, en el qual es van veure afectades 3479,74 ha. Aquest regenerat, es caracteritzava per ser models de combustibles, on el portador primari del foc, són arbustos llenyosos d'elevada continuïtat, és a dir, model SH4 de Scott, J i Burgan, R.2005. adaptat a la Comunitat Valenciana.

Les poques pluges ocorregudes durant els mesos de setembre-octubre previs a l'incendi, feien preveure que la humitat del combustible viu no estaria en el seu millor moment. Com a mostra d'això, la taula Núm.5 on podem observar que els estrats superficials es trobaven en un baix contingut d'humitat, facilitant així la propagació de l'incendi.

Especie	Extr. Seco	Muy Seco	Seco	Normal	Húmedo	Muy Húmedo
<i>Cistus albidus</i>						
<i>Juniperus oxycedrus</i>						
<i>Pinus halepensis</i>						
<i>Rosmarinus officinalis</i>						
<i>Ulex parviflorus</i>						

Taula 5. Humitat dels combustibles vius en l'incendi de Bejís.

Quant a la meteorologia, bufava un vent SW d'entre 10-20 km/h en les hores de major activitat de l'incendi, amb humitats relatives mínimes de 35% i recuperacions nocturnes d'entorn al 60-70%. Les temperatures màximes estaven entorn als 20°C descendint amb forme arribava la vesprada de manera important.

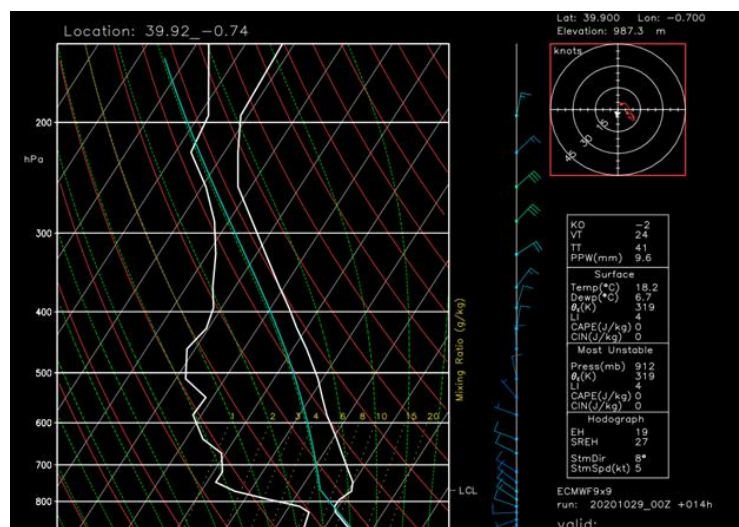


Figura 6. Radiosondeig del 29/10/20 a les 15.00 hora local.



La inestabilitat atmosfèrica aconseguia els 1500m d'altitud, veient-se afectada per un tap que impedia el seu creixement més enllà d'aquesta cota. Dit d'una altra manera, el comportament convectiu amb generació de pirocúmul·ls era complicat que ocorreguera.

Amb aquest escenari l'incendi de Bejís es va desenvolupar per la configuració topogràfica influenciada pel vent afectant 76,36 ha de sòl forestal.

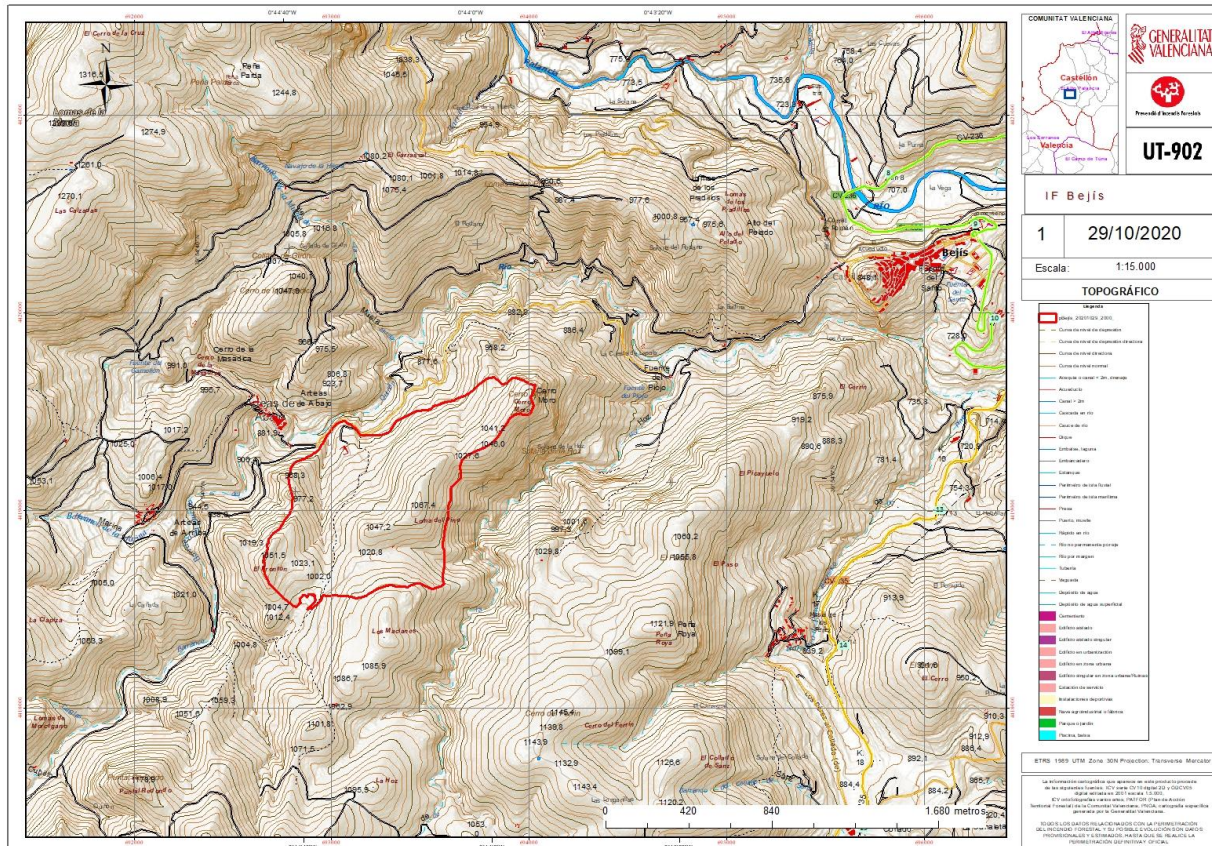


Figura 7. Perímetre provisional de l'incendi de Bejís.

### ELS TREBALLS DE PREVENCIÓ

Hem passat l'època de major risc per als grans incendis forestals, d'aquest any 2020 i el balanç en número d'ignicions i superfície afectada a data del tancament d'aquest Espurna, està sent molt positiu, millorant les xifres de l'any 2019 (any ja de per si mateix, bo).

Fins a octubre portem 226 incendis registrats, quan la mitjana està en 351 en l'últim decenni. Aquesta dada suposa el menor nombre d'incendis acumulat des que va establir l'estadística oficial d'incendis, fa més de 50 anys (1968), millorant fins i tot el millor any que es tenia fins al moment, que corresponia a 2019.

Tots aquestes bones dades poden canviar en un breu espai de temps degut a factors meteorològics, difícilment controlables i és per això, que des de la Direcció General de Prevenció d'Incendis Forestals (DGPIF) no es perd un sol dia, a treballar en la millora de les infraestructures dissenyades en terreny forestal amb l'objectiu de reduir les ignicions i els efectes dels incendis quan aquests es produïsquen.

Per a aconseguir els objectius anteriorment descrits, s'estan fent diferents treballs específics al llarg de l'any, entre altres, el condicionament de les pistes forestals. Realitzant un manteniment i millora del ferm de les pistes, complint així dues funcions; possibilitar la vigilància, dissuasió i informació dels mitjans terrestres mòbils i permetent l'accés a la muntanya per a la realització de treballs forestals de prevenció i, d'altra banda, possibiliten l'accés als mitjans que realitzen labors d'extinció d'un hipotètic incendi, reduint temps d'accés i millorant la seguretat d'aquests.



**Figura 8. Treballs de condicionament de les pistes forestals.**

Uns altres dels treballs costosos però necessaris que s'està realitzant, és l'aplicació de la silvicultura preventiva com a eina per a modificar el combustible i conformar àrees tallafocs, secundant-se moltes vegades en les pistes amb l'objectiu de dificultar la propagació del foc. Entre altres actuacions s'adeqüen les zones de seguretat dels observatoris forestals amb una franja de reducció de la vegetació en la qual es modifiquen els models de combustibles a uns altres de menor perillositat per a millorar la seguretat del personal que treballa en ells.

També des del Servei de Prevenció s'adequa la xarxa hídrica, com poden ser els depòsits d'aigua, perquè estiguen llestos en tot moment. Aquesta adequació es basa en el manteniment de les estructures i elements auxiliars dels depòsits, els seus accessos terrestres i aeris, garantint la seua operativitat, correcte funcionament i seguretat.