

Espurna n°139

Desembre 2020

Butlletí informatiu

de Prevenció

d'Incendis

Forestals



GENERALITAT
VALENCIANA

ÍNDEX

Taula de continguts	2
Claus del any	4
Dades Estadístiques	13
Valors Acumulats	13
Comparació amb els valors mitjans.....	14
Evolució mensual: nombre	16
Evolució mensual: superfície afectada.....	17
Anàlisi de les causes	19
Relació completa d'incendis en el període	20
Mapes	21
Distribució general dels incendis provisionals de 2020 (punts d'inici).....	22
Distribució del nombre d'incendis provisionals per municipi.....	23
Distribució del nombre d'incendis provisionals per municipi referit a 1.000ha de terreny forestal	24
Distribució mensual dels incendis provisionals de 2020 (punts d'inici).....	25
Distribució dels incendis provisionals de 2020 per tipus de causa (punts d'inici).	26
Incendis del mes	27
Notícies i divulgació	29
Dades estadístiques	29
Plans locals de prevenció d'incendis forestals (PLPIF).....	30

TAULA DE CONTINGUTS

Figura 1. Temperatura mitjana de la tardor climàtica a la Comunitat Valenciana, en contrast amb la mitjana de la sèrie. Font: AEMET.	4
Figura 2. Evolució diària de la temperatura mitja durant la tardor climàtica a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.	5
Figura 3. Precipitació mitjana a la Comunitat Valenciana per a la tardor. Font: AEMET	6
Figura 4. Precipitació diària i acumulada durant la tardor de 2020 a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.....	7
Figura 5. Precipitació acumulada i caràter pluviomètric de la tardor de 2020 en la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.....	8
Figura 6. Classificació climàtica en la Comunitat Valenciana (sobre la base de precipitació i temperatura, referència climàtica 1981-2010). Font: AEMET.	9
Figura 7. Anomalia de temperatura mitjana anual en la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.	10
Figura 8. Precipitació mitjana anual en la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.....	11
Figura 9. Caràcter pluviomètric i precipitació acumulada de l'any 2020. Font AEMET.	11
Figura 10. Precipitació diària i acumulada en la Comunitat Valenciana l'any 2020. Font AEMET.	12
Figura 11. Altura geopotencial a 500 hPa per al dia 30/12/2020 a les 00:00Z.....	27
Figura 12. Esq. Afecció de les flames sota arbratge. Dta. Panoràmica de l'incendi amb baixa severitat.	27
Figura 13. Percentatge de superfície forestal afectada per incendis respecte a la total existent.....	29
Taula 1. Nombre d'incendis i superfície afectada per tipus i províncies. Acumulat des de gener de 2020.....	13
Taula 2. Número i superfície acumulats en el mateix període analitzat.....	14
Taula 3. Evolució mensual del nombre d'incendis (2020).....	16
Taula 4. Evolució mensual de la superfície afectada (2020).....	17

Gràfic 1. Nombre d'incendis en percentatge.	13
Gràfic 2. Superfície afectada en percentatge.	13
Gràfic 3. Evolució nº d'incendis en comparació amb el valor mitjà.	15
Gràfic 4. Evolució de la superfície afectada en comparació amb el valor mitjà.	15
Gràfic 5. Nombre d'incendis per mesos i províncies.	16
Gràfic 6. Nombre d'incendis per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.	17
Gràfic 7. Superfície afectada per mesos i províncies.	18
Gràfic 8. Superfície afectada per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.	18
Gràfic 9. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Desembre 2020.	19
Gràfic 10. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Desembre 2020.	19
Gràfic 11. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Acumulat 2020.	19
Gràfic 12. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Acumulat 2020.	19

Foto portada: recopilació de les portades de l'any 2020. Font: Servei de Prevenció d'Incendis Forestals.

Per a qualsevol aclariment o suggeriment contactar amb: unidadtecnica902@gva.es

CLAUS DEL ANY¹

La **tardor climàtica 2020 (trimestre setembre-octubre-novembre)** ha resultat sec i càlid en la Comunitat Valenciana. La temperatura mitjana ha sigut 16,6 °C, que és **0,3 °C més alta** que la de la mitjana normal (16,3 °C) i la precipitació acumulada ha sigut 163,1 l/m², que és un 13% inferior que la de la mitjana climàtica del període 1981-2010 (187,3 l/m²).

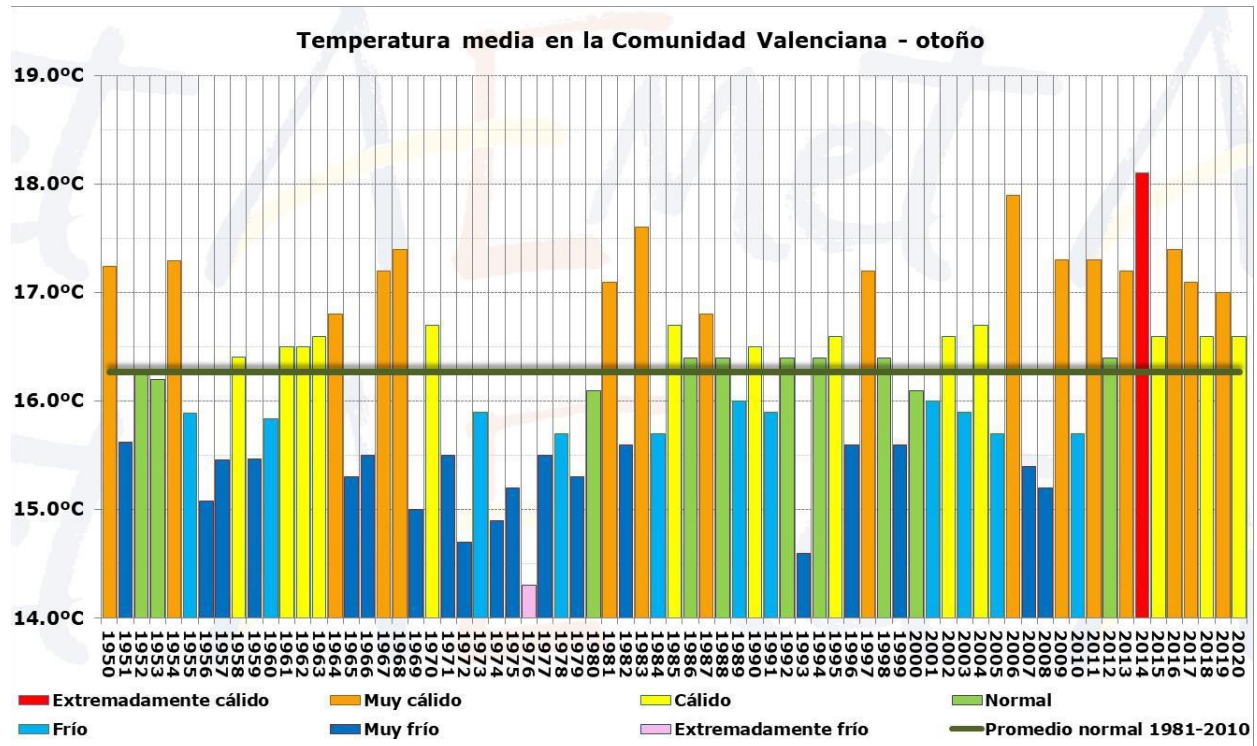


Figura 1. Temperatura mitjana de la tardor climàtica a la Comunitat Valenciana, en contrast amb la mitjana de la sèrie. Font: AEMET.

Excepte el període relativament llarg entre el 6 i el 21 de novembre, quan van predominar les temperatures altes, durant la tardor es van anar alterant de manera ràpida i successiva períodes freds amb altres càlids. Al setembre el més destacat en temperatures va ocórrer durant els últims dies del mes, que van resultar freds i ventosos. La matinada del dia 28 de setembre va ser una de les més fredes en un mes de setembre en el segle XXI, no sols en la mitjana de la Comunitat, sinó en observatoris com el d'Alacant i València. Les temperatures més altes del trimestre es van registrar entre els dies 11 i 16 de setembre, amb fins a 35,5 °C a Xàtiva i 35 a Sumacàrcer.

Octubre va ser un mes fred, amb una temperatura mitjana 0,6 °C inferior a la mitjana normal. Ha sigut l'únic mes de 2020 amb un caràcter fred, la resta han superat els seus respectius valors normals. El caràcter fred va ser degut a les mínimes nocturnes, que van tindre una anomalia de -1,6 °C i van ser les nits d'octubre més fredes dels últims 27 anys, des de 1993.

¹ La informació sobre meteorologia, excepte indicació expressa, prové d'AEMET

Novembre va ser molt càlid, el més càlid de la dècada. A pesar que la temperatura mitjana va ser 1,4 °C superior que la de la climatologia de referència, entre els dies 20 i 24 les temperatures van ser fredes, sobretot les nocturnes, amb gelades en altiplans i fons de vall de l'interior. Les mínimes més baixes del trimestre tardorenc es van registrar aqueixos dies a Vilafranca, -4,3 °C; Ademuz, -3,7 i Villena, -3,1. Fora del trimestre tardorenc, en la primera meitat de desembre va haver-hi un gran contrast entre la primera setmana, que va ser freda (-1,4 °C) i la segona setmana, molt càlida (+2,3 °C).

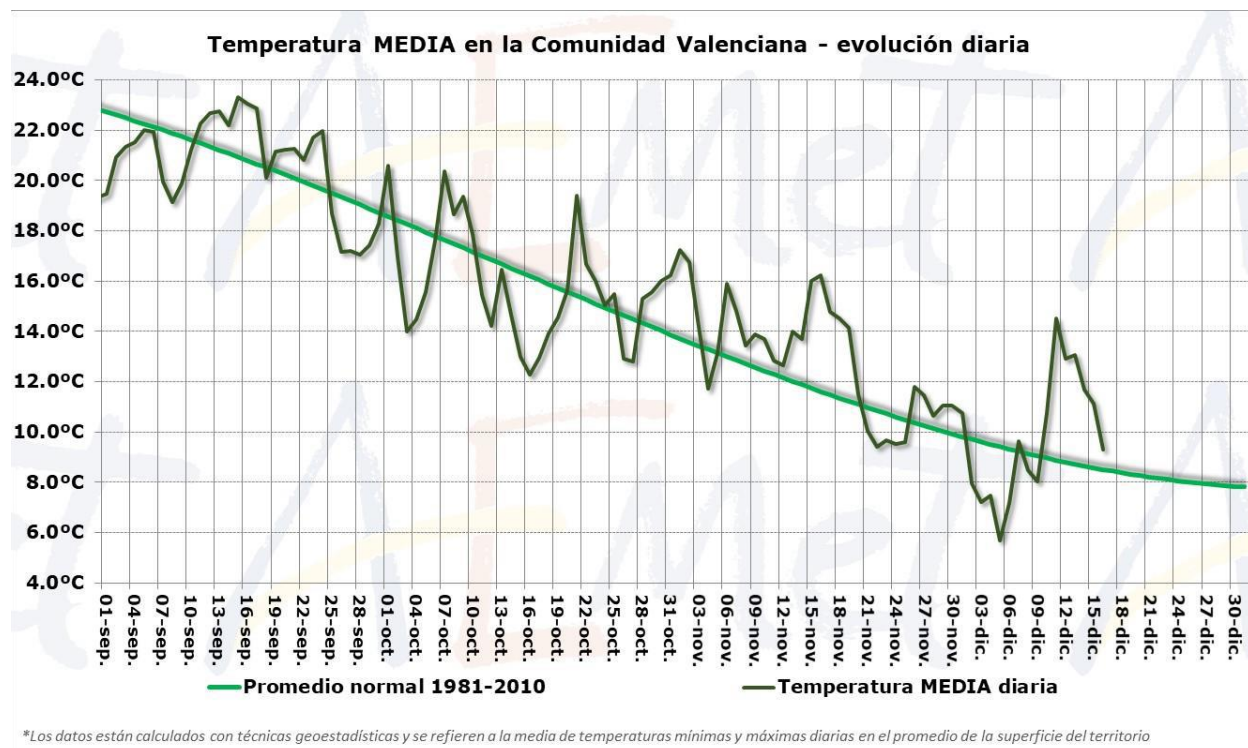


Figura 2. Evolució diària de la temperatura mitjana durant la tardor climàtica a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.

L'anomalia tèrmica del trimestre es va distribuir de forma bastant homogènia per tot el territori, superant lleugerament 1 °C d'anomalia positiva a l'interior nord de Castelló i amb valors pròxims a la mitjana normal a l'interior de València i Alacant.

La precipitació acumulada en el trimestre (setembre-octubre-novembre) ha sigut 163,1 l/m², que és un 13% inferior que la de la mitjana climàtica del període 1981-2010 (187,3 l/m²) i qualifiquen a la tardor de 2020 com pluviomètricament sec.

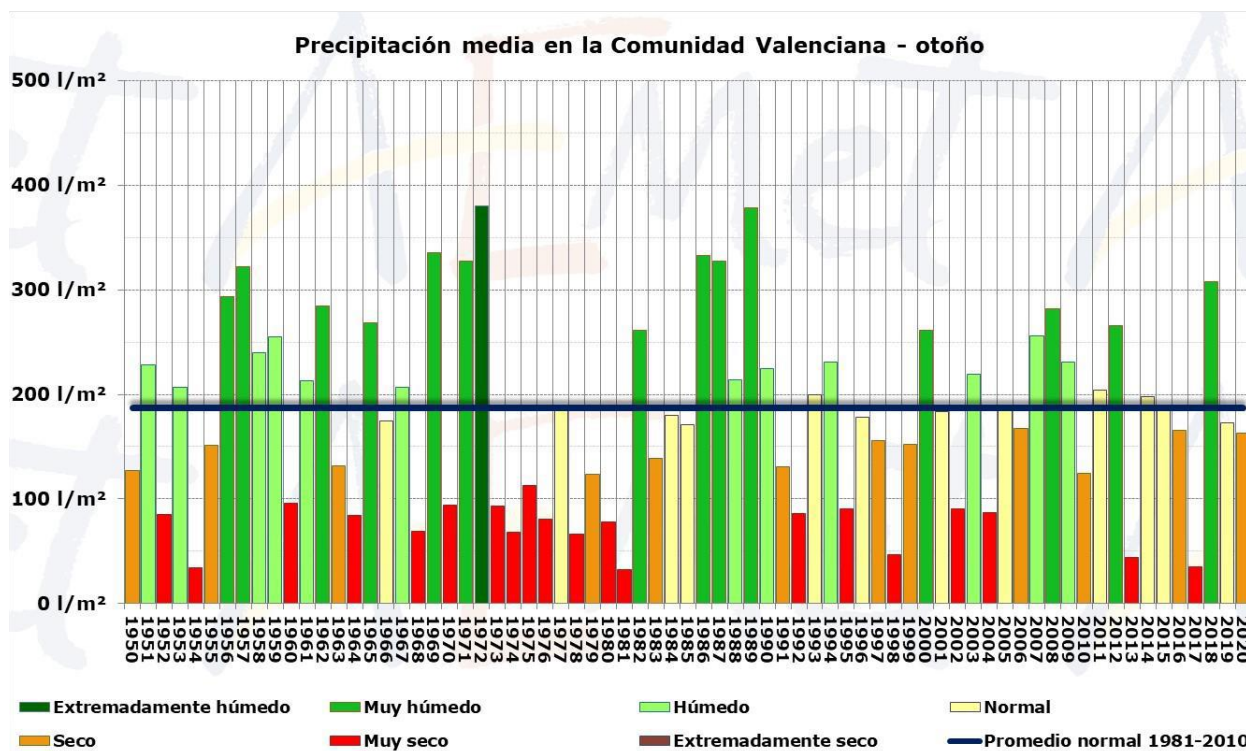


Figura 3. Precipitació mitjana a la Comunitat Valenciana per a la tardor. Font: AEMET

El qualificatiu de “pluviomètricament sec” pot fer l'efecte que en la majoria del territori la precipitació ha estat per davall de la mitjana, però realment no ha sigut així, i el repartiment de les precipitacions en el trimestre ha sigut molt desigual, no sols en l'espai, sinó també el temps.

En el temps, les precipitacions es van acumular al final del trimestre, ja que els dos primers mesos de la tardor estaven transcorrent amb un caràcter molt sec. El bimestre setembre-octubre va ser un dels més secs de la sèrie, però els dos temporals del mes de novembre, el primer entre els dies 3 i 6 i el segon els dies 26 al 28, van paliar gran part del dèficit pluviomètric tardorenc que s'arrossegava a les províncies de Castelló i València, no així a Alacant, que a penes es va veure afectada per aqueixos dos temporals.

En el gràfic següent, que representa la precipitació diària i com es va anar acumulant en la tardor, es comprova com més del 80% de l'acumulat es va registrar en els dos temporals de novembre i a penes un 15% entre setembre i octubre.

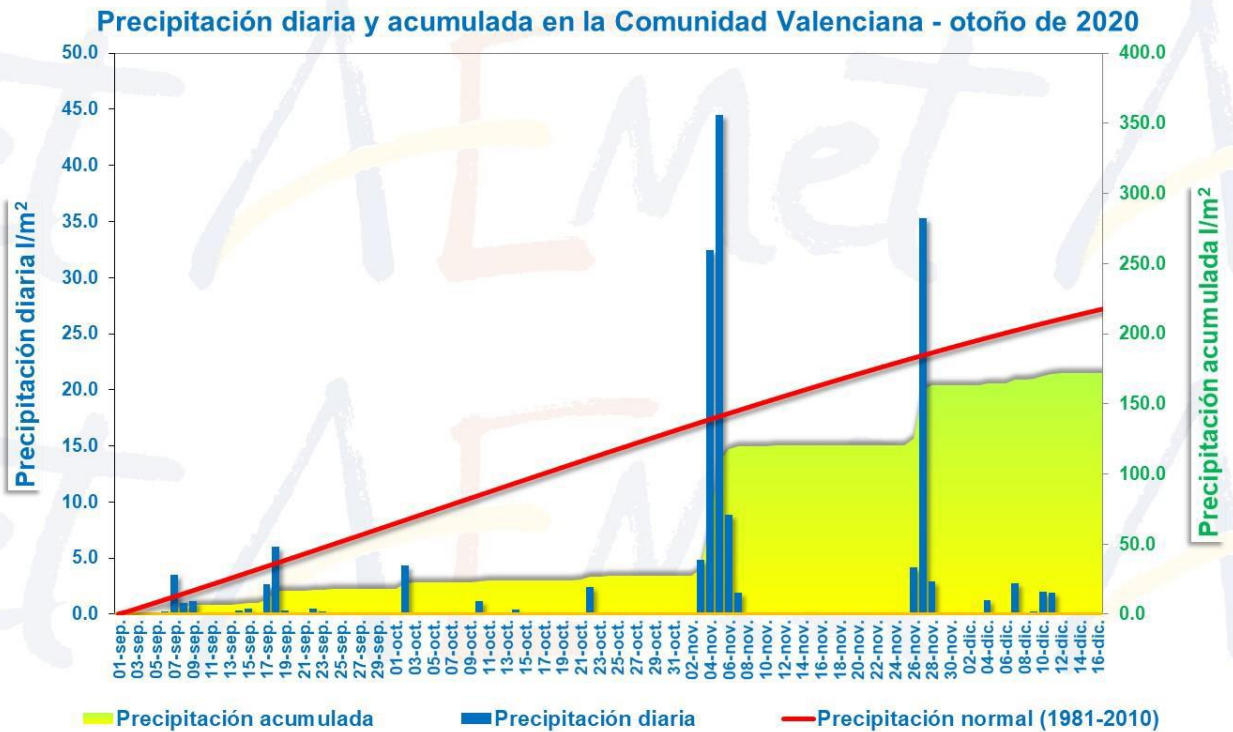


Figura 4. Precipitació diària i acumulada durant la tardor de 2020 a la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.

El desigual repartiment de les precipitacions en l'espai queda reflectit en el mapa del caràcter pluviomètric de la tardor 2020 de la pàgina següent: mentre que hi ha zones de la meitat nord de la província de València en les quals el caràcter ha sigut humit o molt humit, en el litoral d'Alacant ha sigut molt sec, o fins i tot extremadament sec en algunes zones com la capital, on s'han acumulat durant el trimestre 16,6 l/m², amb el que la tardor 2020 és el segon més sec a Alacant en una sèrie de més de 150 anys de dades, només després de la tardor de 2013, quan es van acumular 11,4 l/m²

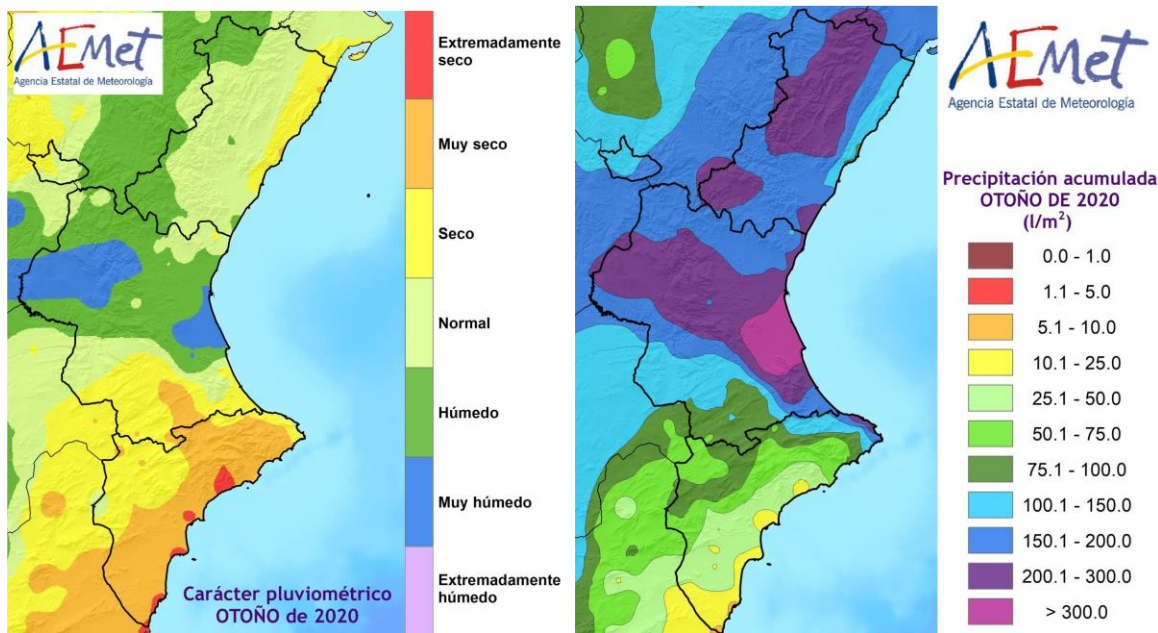


Figura 5. Precipitació acumulada i caràcter pluviomètric de la tardor de 2020 en la Comunitat Valenciana.
Font: AEMET.

Els valors numèrics per províncies també deixen clar el gran desequilibri pluviomètric entre el nord i el sud. La precipitació mitjana acumulada a la **província d'Alacant** va ser de 59,9 l/m², que és un **63% inferior** a la mitjana normal provincial de la tardor; a la **província de València** la precipitació va ser de 201,2, que és un **5% superior** que la de la climatologia de referència, encara que també amb gran desequilibri entre el sud i el nord de la província; i a la **província de Castelló**, l'acumulat a la tardor, 195,7 l/m², suposa un **dèficit del 3%**.

Amb dades provisionals fins al 16 de desembre, l'any 2020 resultarà amb una probabilitat alta **extremadament càlid i molt humit** en la Comunitat Valenciana.

En el gràfic següent, en el qual es representa la classificació climàtica any a any sobre la base de la precipitació acumulada i a la temperatura mitjana anual, 2020 apareix en el quadrant superior dret, on se situen els anys càlids i humits. La **temperatura mitjana** de 2020 serà probablement **0,8°C superior** a la de la mitjana climàtica normal, i la **precipitació** un **28% superior**.

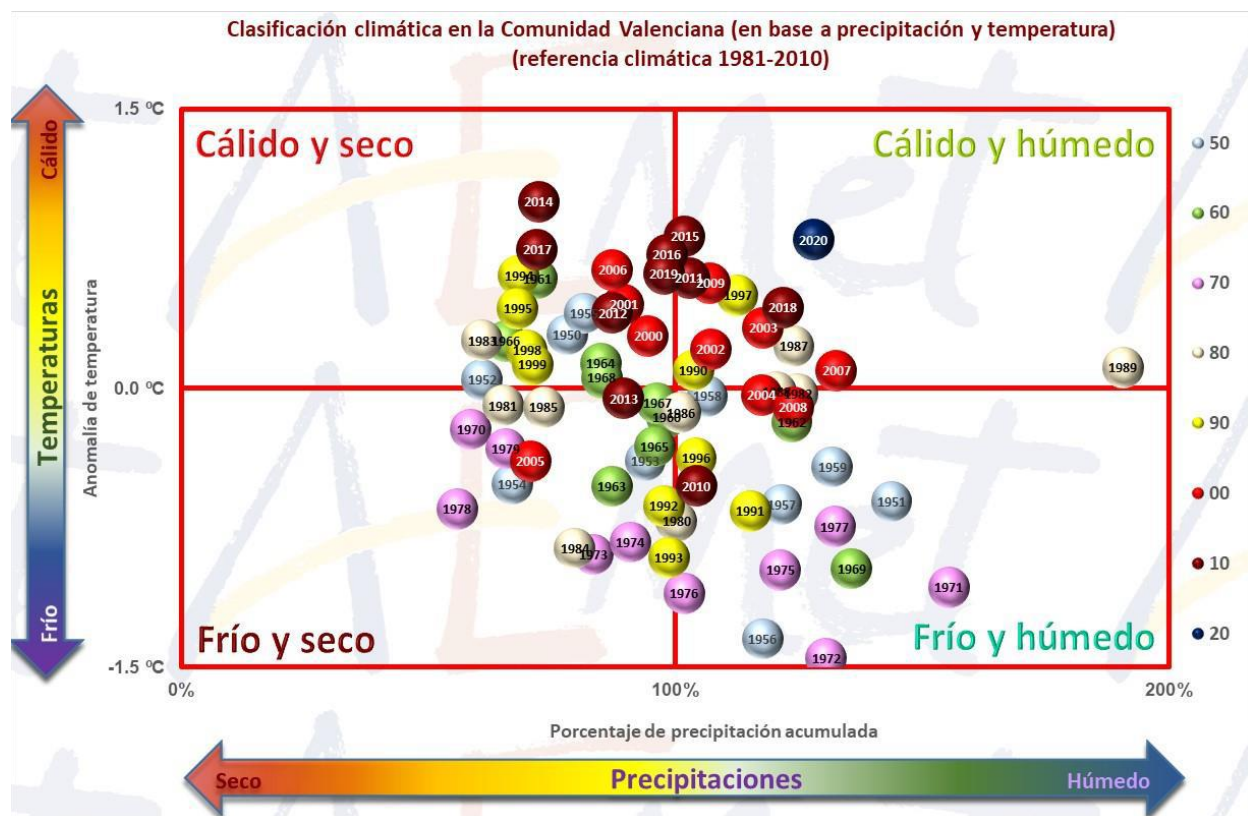


Figura 6. Classificació climàtica en la Comunitat Valenciana (sobre la base de precipitació i temperatura, referència climàtica 1981-2010). Font: AEMET.

L'any 2020 tindrà amb una probabilitat alta una temperatura mitjana estimada de 16,1 °C (+/- 0,1 °C) en la mitjana del territori de la Comunitat Valenciana, que és 0,8 °C més que la mitjana normal (15,3 °C) i, en comparació amb la sèrie de temperatura mitjana del període de 30 anys 1981-2010, el qualifiquen com un any extremadament càlid.

En la sèrie de temperatura mitjana anual des de 1950, l'any 2020 estarà entre els tres més càlids, amb una temperatura similar a 2015 i una mica més baixa que 2014, que és el més càlid de la sèrie.

Els deu anys més càlids en la Comunitat Valenciana, ordenats de major a menor, són: 2014, 2020, 2015, 2017, 2016, 2006, 1994, 2011, 2009 i 1961. Els cinc anys més càlids s'han registrat tots a partir de 2014 i, dels deu anys més càlids, huit són del segle XXI (sis de la dècada actual), un de la dècada dels noranta del segle XX (1994), i l'altre és l'any 1961.

En 2020, excepte octubre, que va ser fred, la resta de mesos han resultat més càlids del normal, destacant sobretot febrer, que va ser extremadament càlid, el més càlid de la sèrie històrica, i, secundàriament, maig i novembre van ser mesos molt càlids. La primera quinzena de desembre també està resultant molt càlida, encara que amb gran diferència entre la primera i la segona setmana.

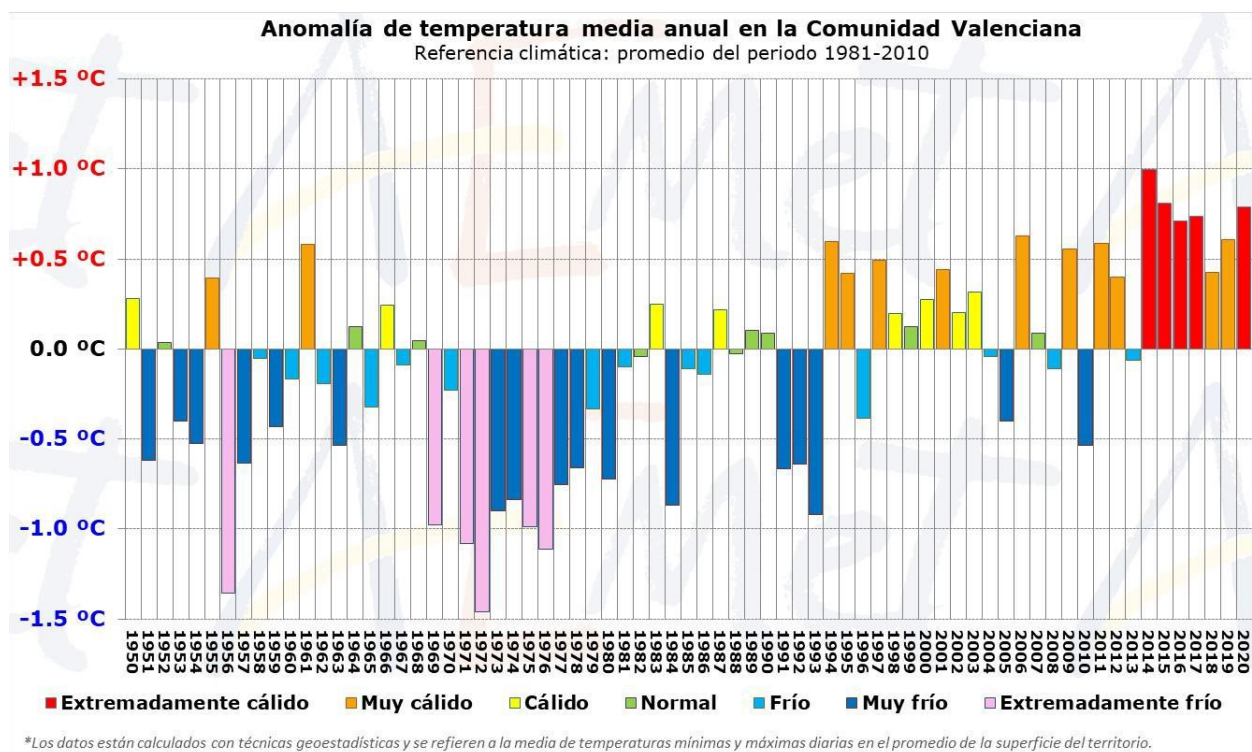


Figura 7. Anomalía de temperatura mitjana anual en la Comunitat Valenciana. Font: AEMET.

Els dies més càlids de l'any 2020 van ser el 31 de juliol i l'1 d'agost, quan una onada de calor va afectar gran part de les províncies de València i Alacant. L'1 d'agost es van arribar a registrar les temperatures més altes de l'any: 43,8 °C a Ontinyent, 43,5 a Sumacàrcer, 43,0 a Bicorp i Barxeta i 42,1 a Xàtiva, encara que l'anomalia càlida més prolongada es va registrar en la primera setmana de febrer, que va arribar a ser entre 6 i 7 °C més càlida del normal.

Durant l'any 2020 no hi ha hagut cap onada de fred que haja afectat el nostre territori, i quasi tots els dies de l'hivern les temperatures van estar per damunt de la mitjana normal. Només va haver-hi un episodi fred en l'hivern, i a més va ser breu i no excessivament intens; es va registrar els dies 20 i 21 de gener, quan l'històric temporal hivernal "Gloria", encara que l'anomalia freda més prolongada es va registrar durant el confinament, entre l'última setmana de març i la primera d'abril, amb temperatures mitjanes 3 °C inferiors als valors climàtics de referència.

La precipitació acumulada en 2020 fins al 17 de desembre és 652,9 l/m², que és un 28% superior que la de la mitjana climàtica del període 1981-2010 (510,7 l/m²) i qualifiquen a l'any 2020 com pluviomètricament molt humit. Ha sigut l'any més humit de la dècada i el segon més humit del segle, després de 2007.

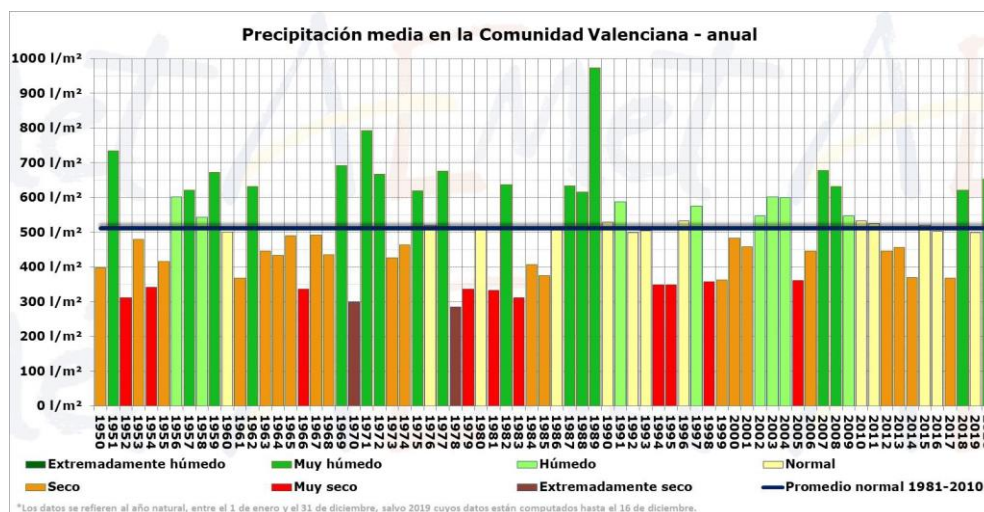


Figura 8. Precipitació mitjana anual en la Comunitat Valencana. Font: AEMET.

En 2020 la precipitació ha estat repartida de manera desigual, de manera que mentre que en quasi un 60% del territori l'any ha sigut molt humit (Castelló, gran part de la meitat nord de València i zones de l'interior d'Alacant) o fins i tot extremadament humit (zones de la Plana d'Utiel-Requena), en el 5% ha sigut sec o molt sec (litoral d'Alacant).

Aqueixa gran diferència en la distribució de la precipitació l'any 2020 entre el nord i el sud s'aprecia perfectament desagregant les dades de tot el territori per províncies. L'any 2020 a Castelló ha sigut el més humit des de 1989, amb una precipitació mitjana provincial un 42% superior al normal, a València ha sigut el més humit de la dècada, amb una precipitació mitjana provincial un 29% superior al normal, i a Alacant la precipitació mitjana ha sigut pràcticament igual a la mitjana normal, encara que amb gran diferència entre l'interior nord i el litoral sud de la província, on l'any ha sigut molt sec.

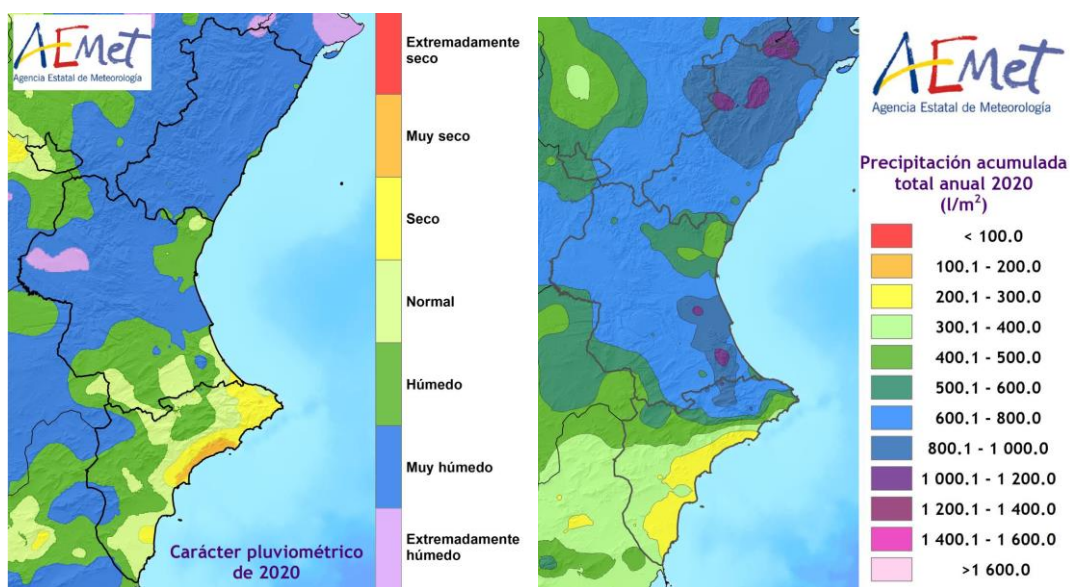


Figura 9. Caràcter pluviomètric i precipitació acumulada de l'any 2020. Font AEMET.

Com es pot veure en la gràfica diària de precipitació i com s'ha anat acumulant, el caràcter molt humit de l'any va quedar determinat per la precipitació registrada en forma de pluja, neu i calamarsa durant l'extraordinari temporal hivernal dels dies 19 al 22 de gener. Secundàriament, els dos temporals de pluja torrencial de novembre i el llarg període primaveral de precipitacions contínues i persistents durant el confinament, sobretot les acumulades durant la segona meitat de març, també van contribuir al caràcter molt humit de l'any.

Quant als períodes secs, molt destacades van ser les setmanes amb absència quasi total de precipitacions en tot el territori entre el final del mes de gener i el 15 de març, i entre l'estiu i el primer temporal de novembre.

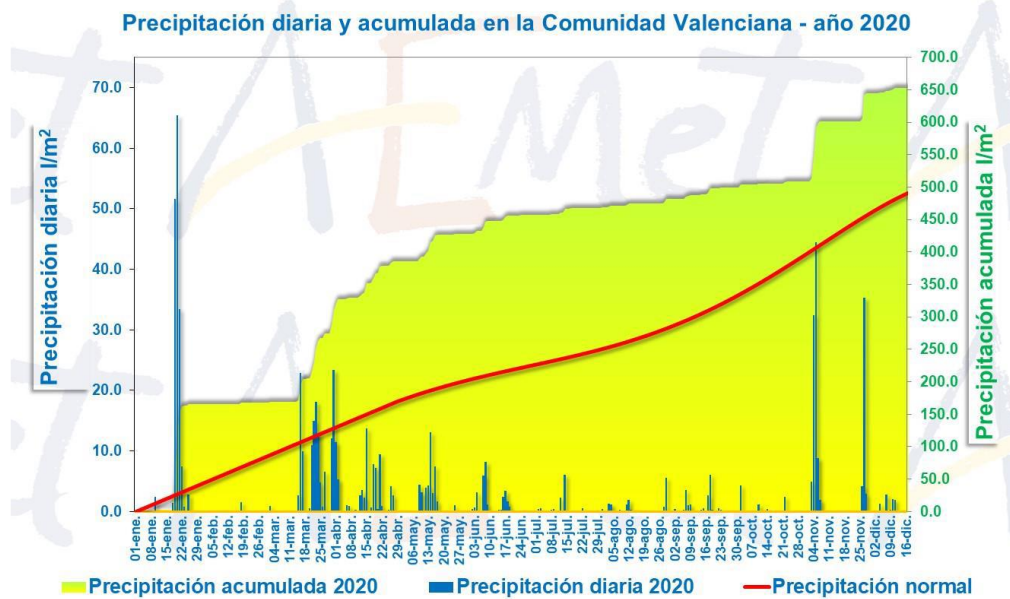


Figura 10. Precipitació diària i acumulada en la Comunitat Valenciana l'any 2020. Font AEMET.

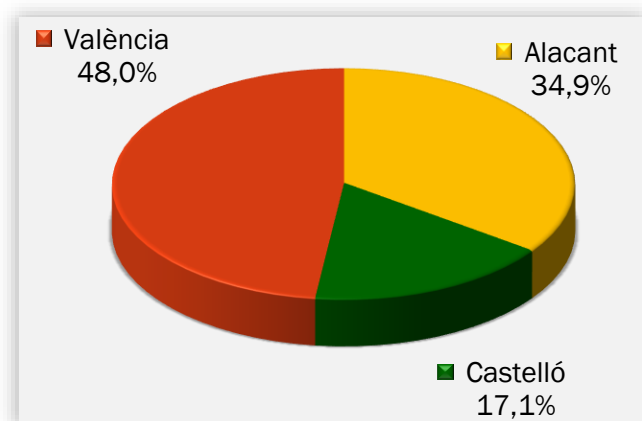
DADES ESTADÍSTIQUES

VALORS ACUMULATS

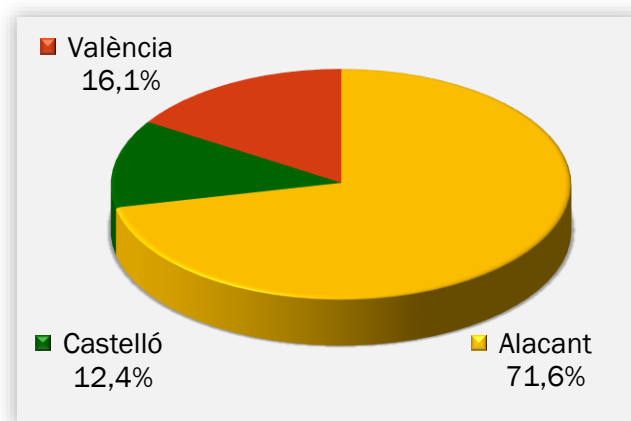
A la taula 1 i en els gràfics 1 i 2 es realitza un desglossament detallat del nombre d'incendis i la superfície afectada acumulada en l'any 2020 per províncies.

Província	Nombre	Superfície afectada Ha				
		Superfície rasa			Arbrada	Total
		Canyar	Altres rases	Total rasa		
Alacant	88	3,27	305,95	309,22	190,17	499,39
Castelló	43	0,21	81,70	81,91	4,44	86,35
València	121	35,75	30,34	66,09	45,94	112,02
Total	252	39,22	417,99	457,21	240,54	697,76

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 49,8% seguida d'Alacant i Castelló amb un 31,9 i 18,3% respectivament. A València fins hui s'han produït un total de 117 incendis, seguida d'Alacant amb 75 i 43 a la província de Castelló.

Quant a la superfície afectada, Alacant es troba en el 71,1% de la superfície, mentre que València aconseguix el 16,3% i el 12,6% de la superfície afectada és a Castelló. A Alacant són 488,02 ha les que s'han vist afectades en el que portem de 2020, seguit de la província de València amb 111,60 ha i 86,35 ha a la província de Castelló.

En tota la Comunitat Valenciana s'han vist afectades 697,76 ha en 252 incendis. Del total de la superfície forestal afectada, 240,54 ha pertanyen a terreny arbrat i a superfície no arbrada 457,21 ha, de les quals, 39,22 ha corresponen a canyar.

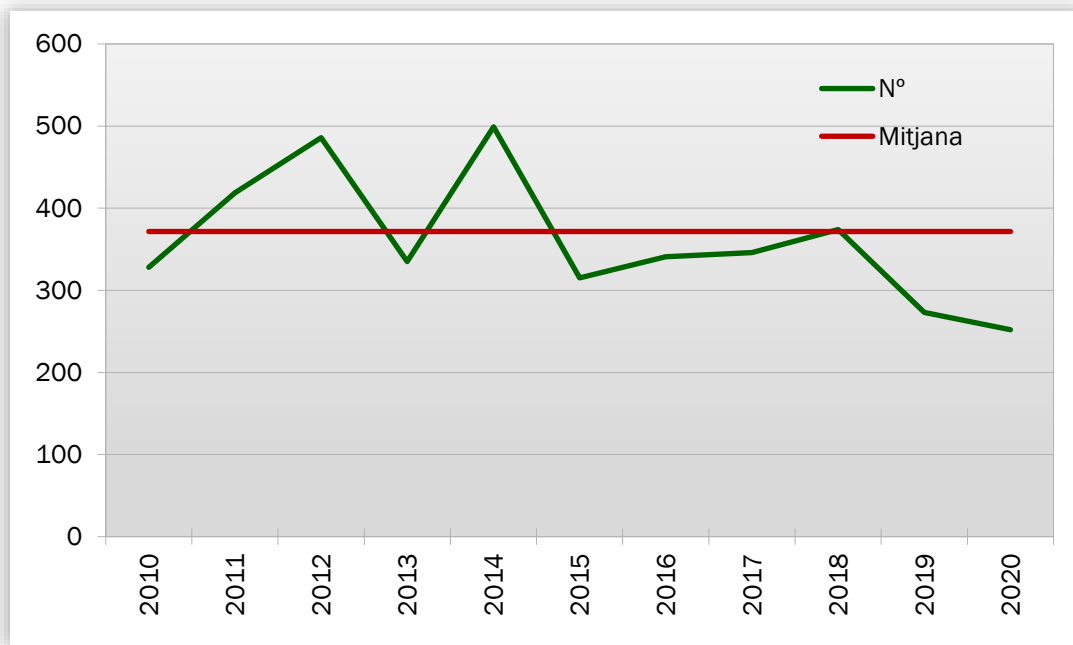
COMPARACIÓ AMB ELS VALORS MITJANS

Els valors acumulats a 31 de desembre per a l'últim decenni es detallen en la Taula 2. En el que portem de 2020 s'han produït 252 incendis, valor per davall de la mitjana (372 incendis), amb una superfície afectada de 697,76 ha, que també està molt per davall de la mitjana (8627,72 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.

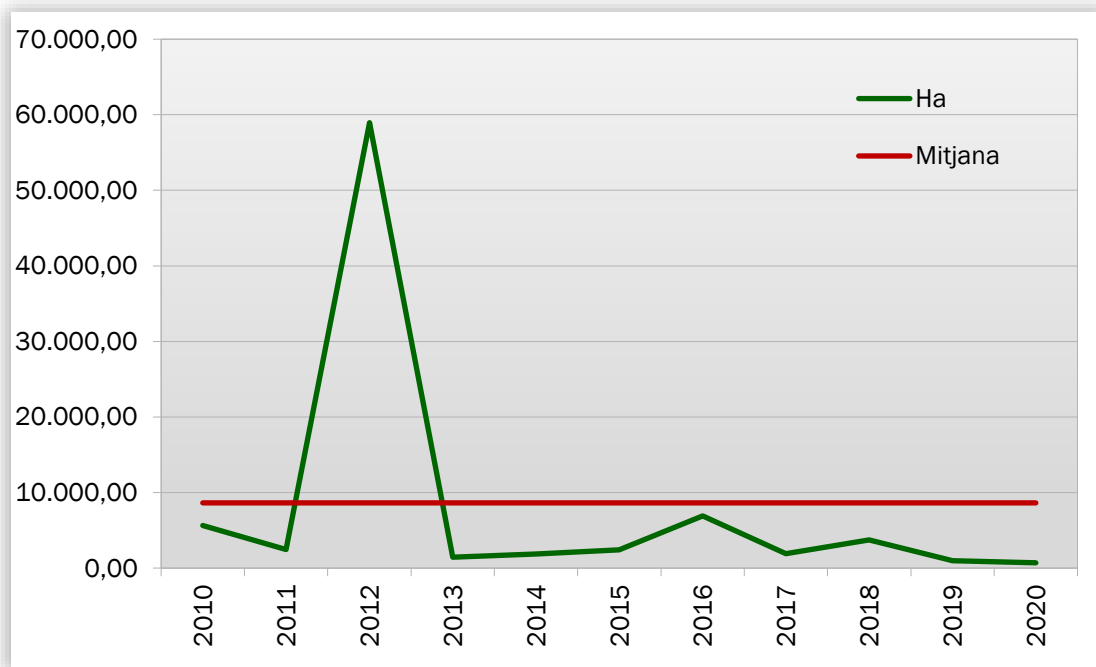
Any	Nº	Superfície
2010	328	5.649,50
2011	419	2.436,38
2012	486	58.947,97
2013	335	1.442,82
2014	499	1.881,82
2015	315	2.417,85
2016	341	6.913,62
2017	346	1.897,46
2018	374	3.720,32
2019	273	969,48
2020	252	697,76

Taula 2. Número i superfície acumulats en el mateix període analitzat.

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



Gràfic 3. Evolució nº d'incendis en comparació amb el valor mitjà.



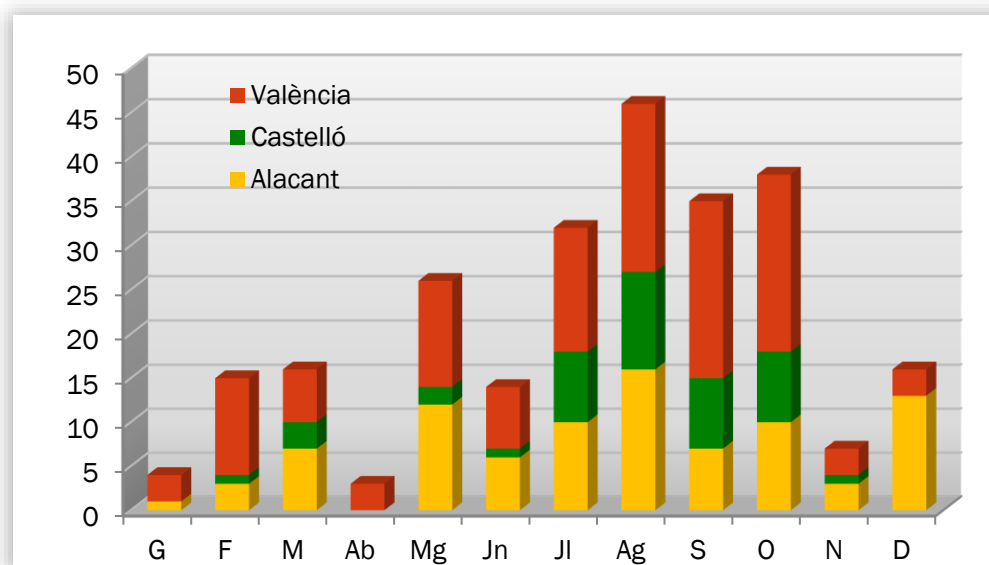
Gràfic 4. Evolució de la superfície afectada en comparació amb el valor mitjà.

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).

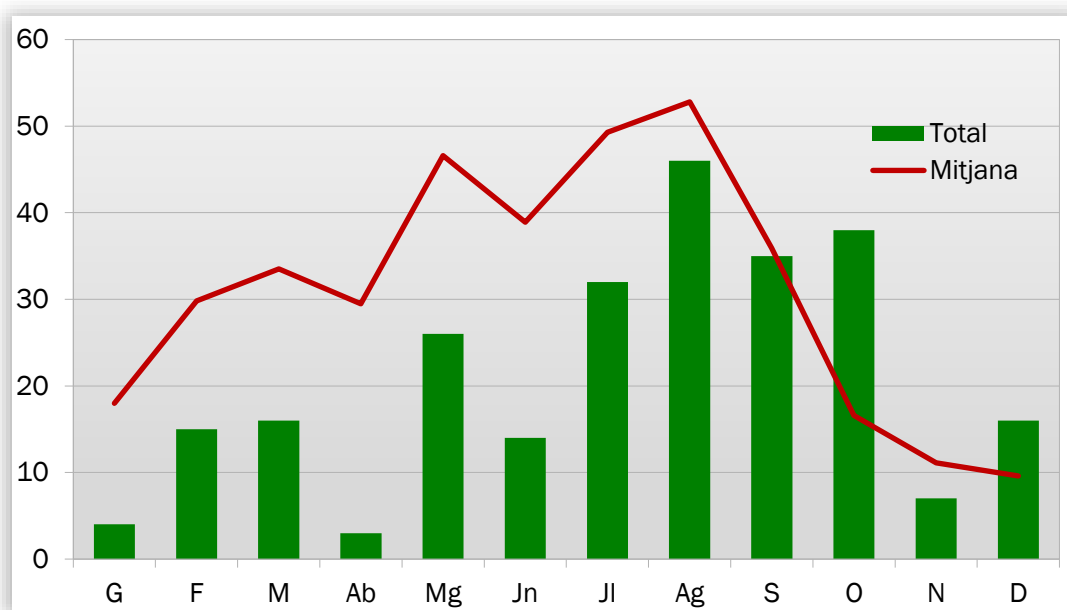
Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	1	0	3	4
Febrer	3	1	11	15
Març	7	3	6	16
Abril	0	0	3	3
Maig	12	2	12	26
Juny	6	1	7	14
Juliol	10	8	14	32
Agost	16	11	19	46
Setembre	7	8	20	35
Octubre	10	8	20	38
Novembre	3	1	3	7
Desembre	13	0	3	16
TOTAL	88	43	121	252

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



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

Durant el mes de desembre s'han registrat 16 incendis en tota la Comunitat Valenciana, afectant 13 a la província Alacant i 3 dels incendis a València.



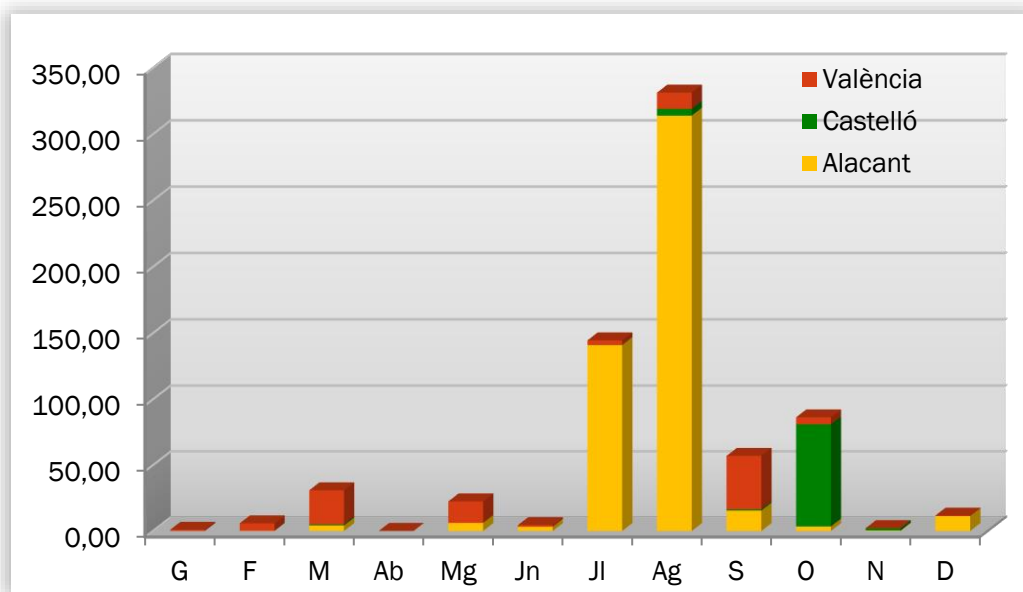
Gràfic 6. Nombre d'incendis per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.

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	314,03	5,15	12,14	331,32
Setembre	15,52	0,95	40,58	57,05
Octubre	3,41	77,68	5,27	86,35
Novembre	0,38	1,70	0,08	2,16
Desembre	11,36	0,00	0,33	11,70
TOTAL	499,39	86,35	112,02	697,76

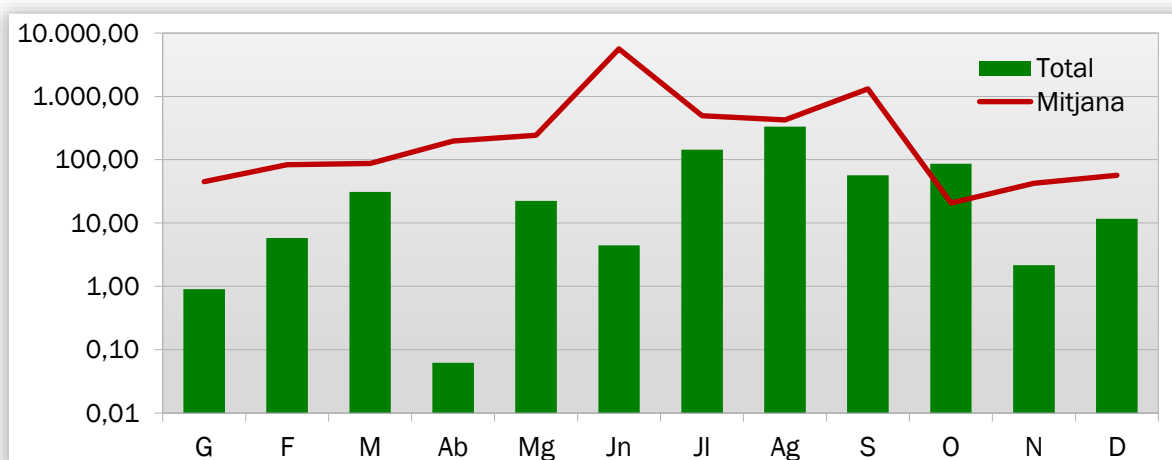
Taula 4. Evolució mensual de la superfície afectada (2020).



Gràfic 7. Superfície afectada per mesos i províncies.

Durant el mes de desembre de 2020 s'han vist danyades per incendis 11,70 ha de terreny forestal en tota la Comunitat, veient-se afectada la província d'Alacant amb 11,36 ha, i 0,33 ha a la província de València.

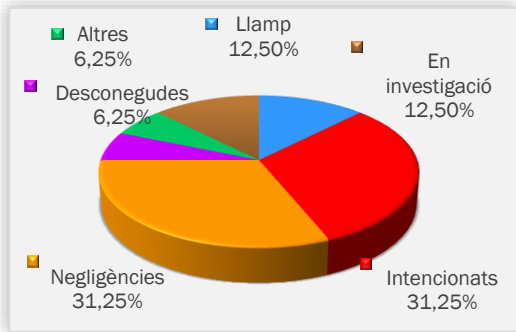
La mitjana del mes de desembre en l'últim decenni ve a ser de 56,87 ha, la qual no ha sigut depassada, amb una diferència de 45,17 ha. Quant a la mitjana per nombre d'incendis per al mes de desembre és de 10, en aquest cas depassem el nombre d'incendis en 6 ignicions fins a aconseguir un total de 16.



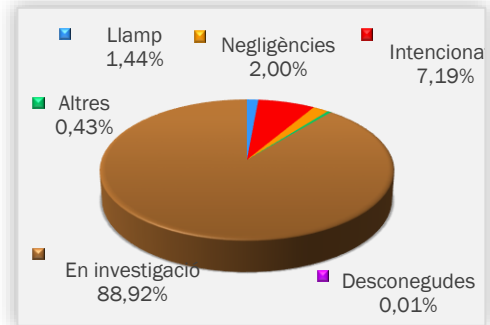
Gràfic 8. Superfície afectada per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni.

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 des del mes de desembre de 2020.



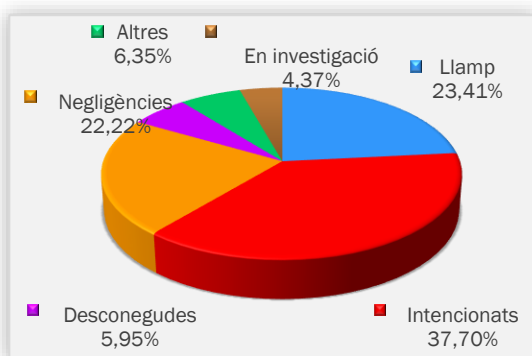
Gràfic 9. Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Desembre 2020.



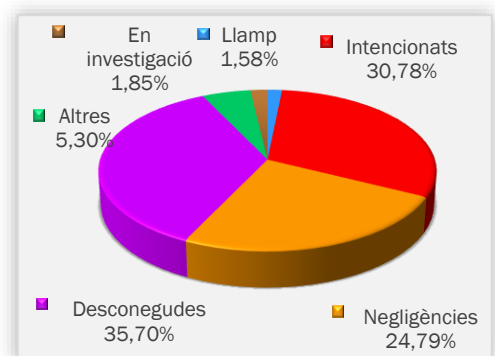
Gràfic 10. Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Desembre 2020.

El mes de desembre s'han produït, en el conjunt de la Comunitat Valenciana, 2 incendis per raig, 5 intencionats, 5 per negligències, 1 per causa desconeguda, 1 per altres causes i 2 en investigació. Els incendis per raig han afectat 0,17 ha, els intencionats a 0,84 ha, per negligència a 0,23 ha, per causa desconeguda 0,0012 ha, per altres causes 0,05 ha i 10,40 ha en investigació.

Des de l'inici d'any 2020, un 37,70% dels incendis pertanyen a causa intencionades, afectant 30,70% de la superfície afectada. A continuació, tenim la causa de raigs amb un 23,41% dels incendis ocorreguts, que només han afectat un 1,58% de la superfície incendiada. En tercer lloc, es troben les negligències amb un 22,22%, que han afectat el 24,79%. En investigació es troben el 4,37% dels incendis ocorreguts i han afectat el 1,84% de superfície cremada. Finalment, estan les causes desconegudes i altres causes que afecten un 5,95% la primera i un 6,35% la segona, recorrent un 35,70 i 5,30% 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
01/12/2020	Villena	0,019	0	La Serrata	Alicante/Alacant
03/12/2020	Xixona/Jijona	0,15	0	Mas de Guardallops	Alicante/Alacant
03/12/2020	Benidorm	0,0012	3	olla de bol	Alicante/Alacant
04/12/2020	Benifato	0,15	1	faldas aitana	Alicante/Alacant
05/12/2020	Santa Pola	0,005	2	Meleja	Alicante/Alacant
06/12/2020	Llíria	0,045	2	Barranc de Montearagó	Valencia/València
08/12/2020	Palma de Gandía	0,28	1	La Jovada	Valencia/València
09/12/2020	Teulada	0,05	4	Les Comes	Alicante/Alacant
10/12/2020	Sella	0,163	2	Xarquer	Alicante/Alacant
12/12/2020	Cocentaina	0,001	2	Baixador estació tren.	Alicante/Alacant
14/12/2020	la Torre de les Maçanes/Torremanzanas	0,02	2	Masets	Alicante/Alacant
19/12/2020	Albalat de la Ribera	0,009	1	La Mota	Valencia/València
29/12/2020	Alcalalí	0,4	1	Horts del Molí	Alicante/Alacant
29/12/2020	Beniarrés	0,0025	1	Barranco Toribio	Alicante/Alacant
29/12/2020	Benifato	4,3	5	Peñonet y Colmenot	Alicante/Alacant
30/12/2020	Santa Pola	6,1	5	Sierra de Santa Pola	Alicante/Alacant

Codis de causes

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

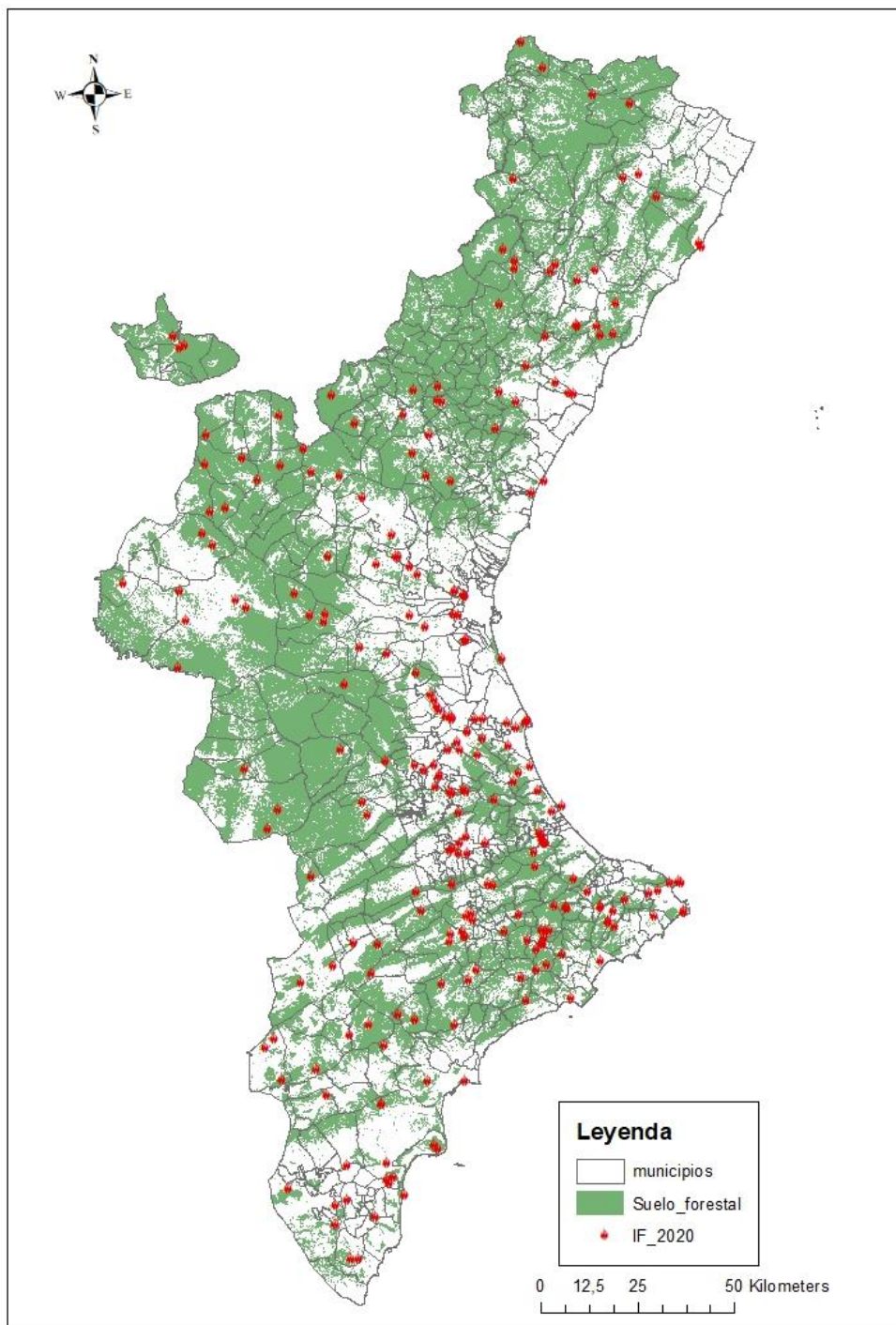
MAPES

En aquest apartat es mostra una anàlisi espacial de la distribució dels incendis provisionals de 2020 al llarg del territori de la Comunitat Valenciana.

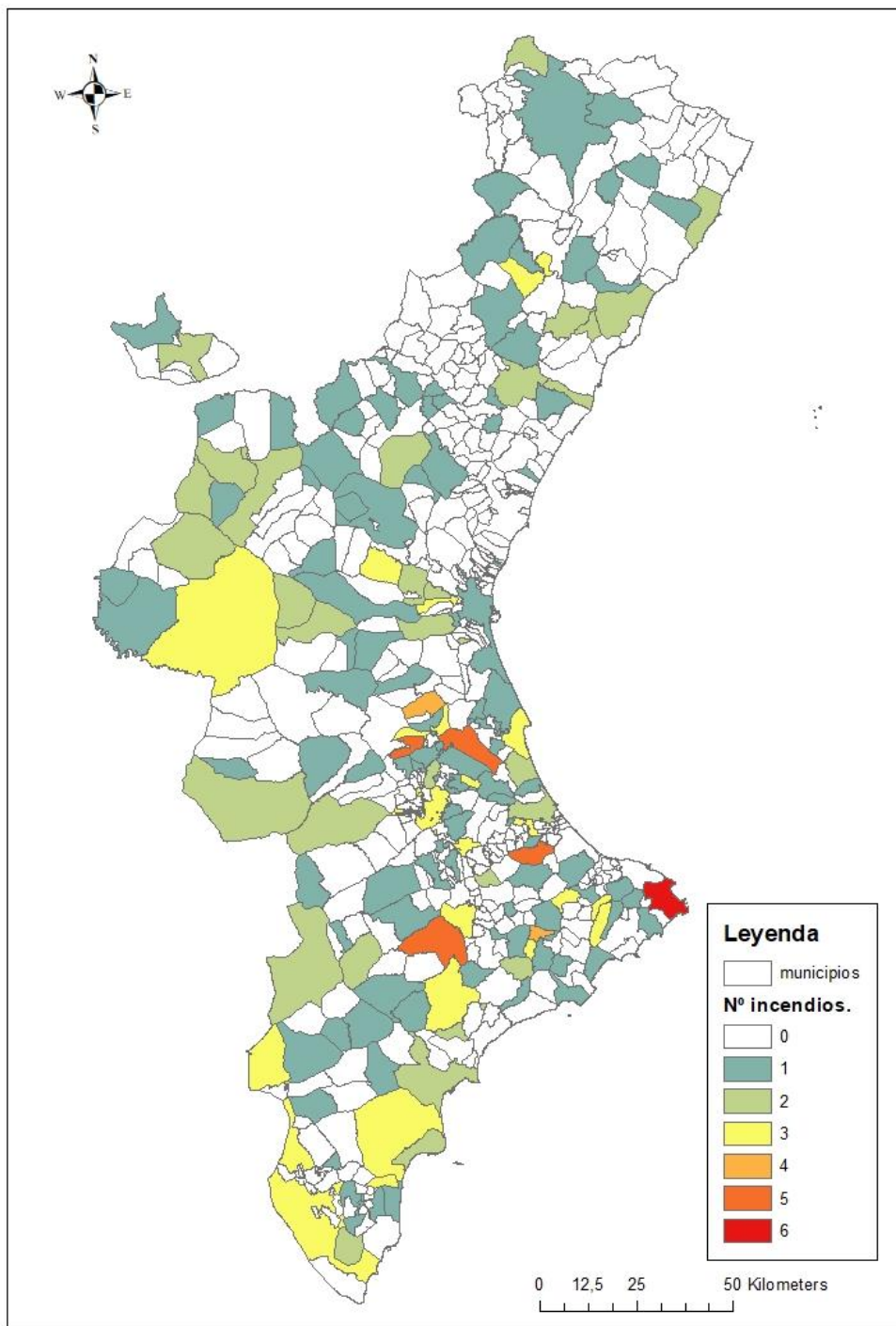
S'han inclòs els següents mapes:

- Distribució general dels incendis provisionals de 2020 (punts d'inici).
- Distribució del nombre d'incendis provisionals per municipi.
- Distribució del nombre d'incendis provisionals per municipi referit a 1.000ha de terreny forestal.
- Distribució mensual dels incendis provisionals de 2020 (punts d'inici).
- Distribució dels incendis provisionals de 2020 per tipus de causa (punts d'inici).

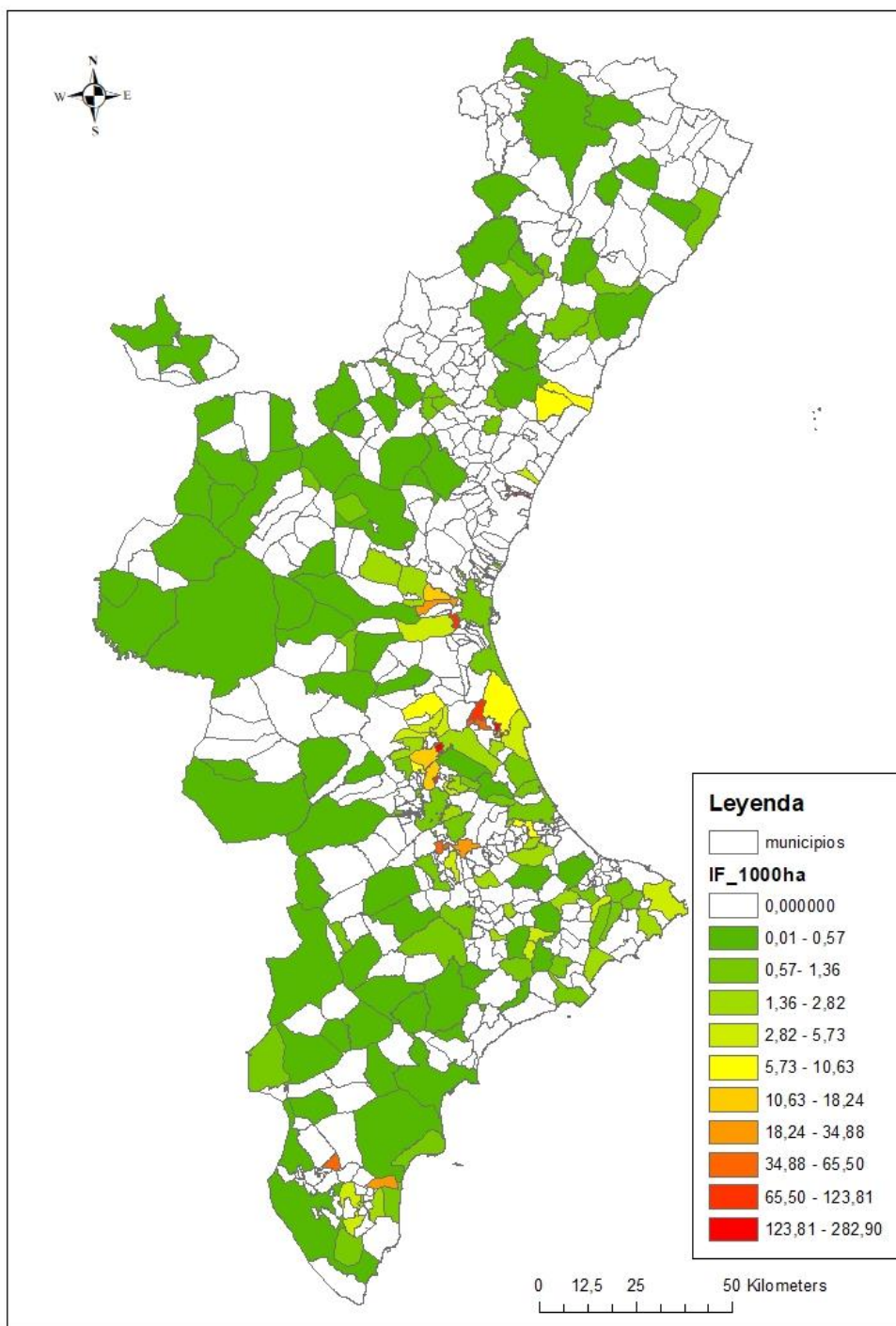
DISTRIBUCIÓ GENERAL DELS INCENDIS PROVISIONALS DE 2020 (PUNTS D'INICI).



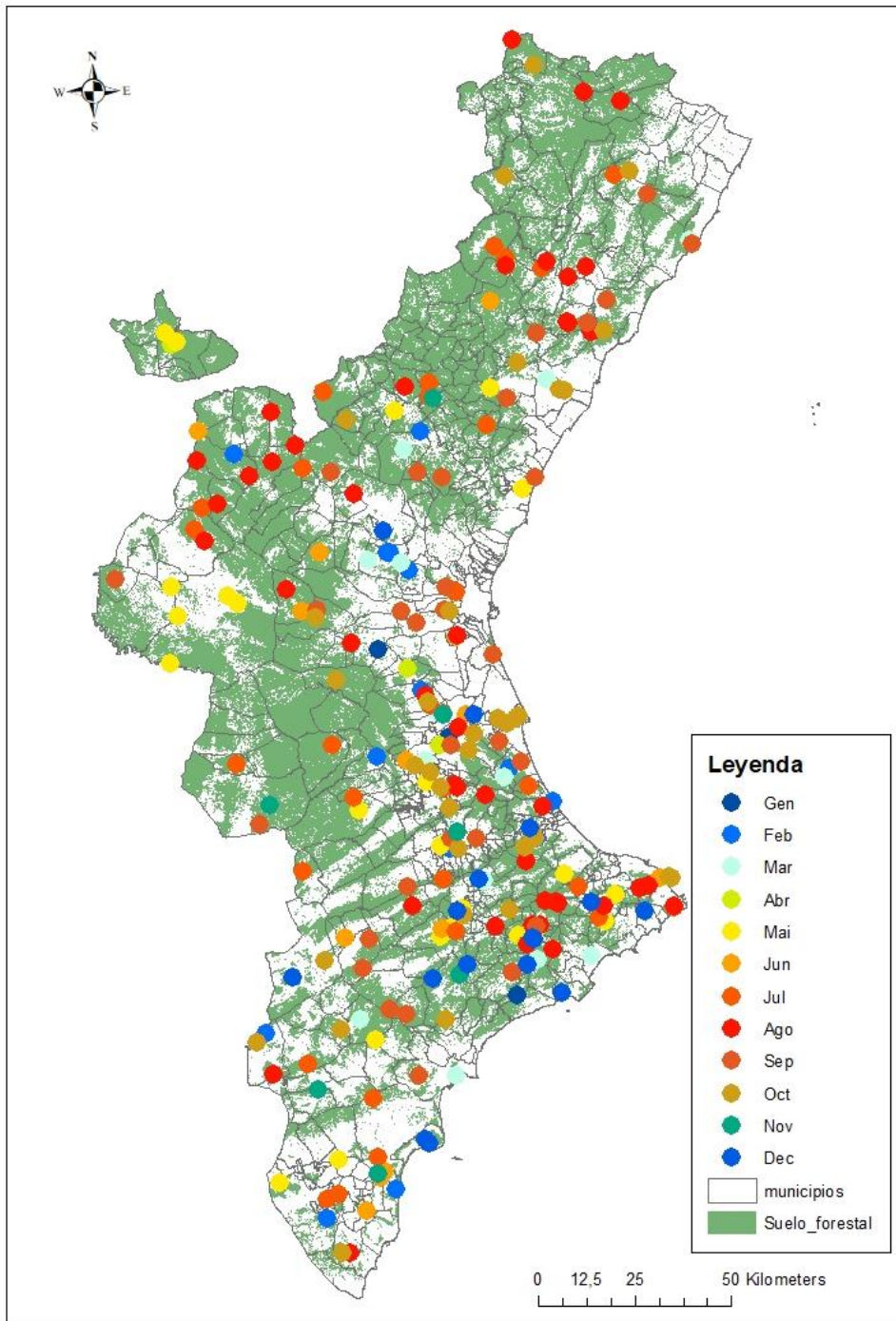
DISTRIBUCIÓ DEL NOMBRE D'INCENDIS PROVISIONALS PER MUNICIPI.



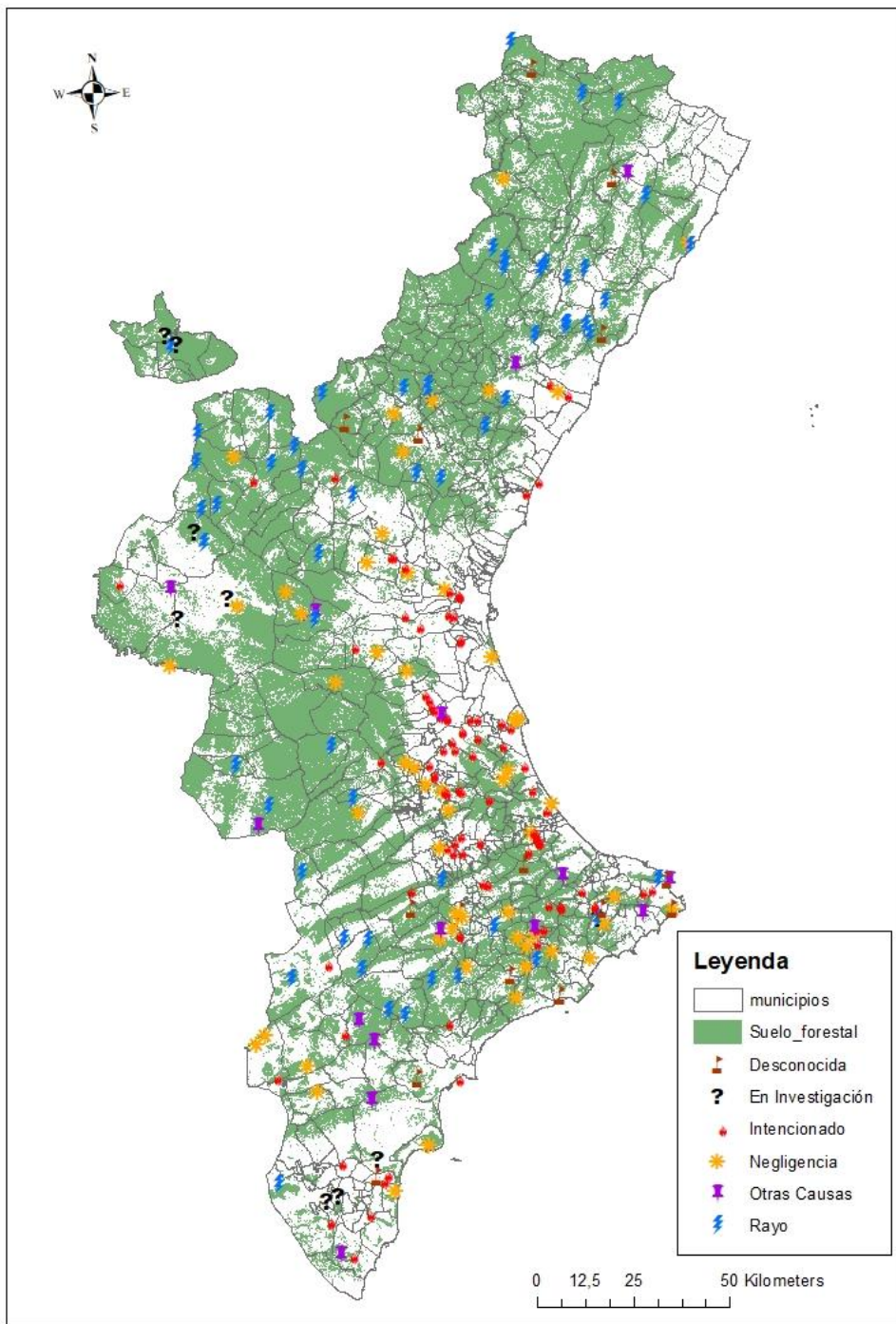
DISTRIBUCIÓ DEL NOMBRE D'INCENDIS PROVISIONALS PER MUNICIPI REFERIT A 1.000HA DE TERRENY FORESTAL



DISTRIBUCIÓ MENSUAL DELS INCENDIS PROVISIONALS DE 2020 (PUNTS D'INICI).



DISTRIBUCIÓ DELS INCENDIS PROVISIONALS DE 2020 PER TIPUS DE CAUSA (PUNTS D'INICI).



INCENDIS DEL MES

Durant el mes de desembre s'han registrat 16 incendis que han afectat 11,70 ha. D'aquesta superfície, al voltant de 10 ha pertanyen a tan sols 2 incendis forestals. Concretament, l'incendi que es va iniciar en el terme municipal de Benifato el 29/12/30 en el paratge conegut com el Peñonet i Colmenot amb una superfície al voltant de 4 ha. Aquest incendi es va iniciar entrada la nit, amb unes condicions sinòptiques de vents de component nord-oest. A causa del centre de baixes pressions que es venien formant al nord-oest d'Europa, típiques d'aquestes èpoques d'hivern, on se solen veure més pronunciades. Pel que teníem vents terrals amb ratxes màximes de fins a 35 km/h en alguns moments de l'incendi. Quant a la vertical de la atmosfera, podem destacar una xicoteta capa d'estabilitat ran de superfície i per damunt una cizalladura a causa de la velocitat del vent. La temperatura regnant estava al voltant dels 5 °C amb humitats relatives del 75%. Amb tot això, el motor de l'incendi va ser el vent terral, encara que més fred que a l'estiu, provoca focs ràpids que solen ser menys severos, però potencialment perillós en la propagació dels incendis. En el cas concret de l'incendi de Benifato, les flames van afectar l'estrat arbustiu deixant el dosser arbori pràcticament intacte en 4 ha de superfície d'incendi, causant una severitat baixa en la vegetació.

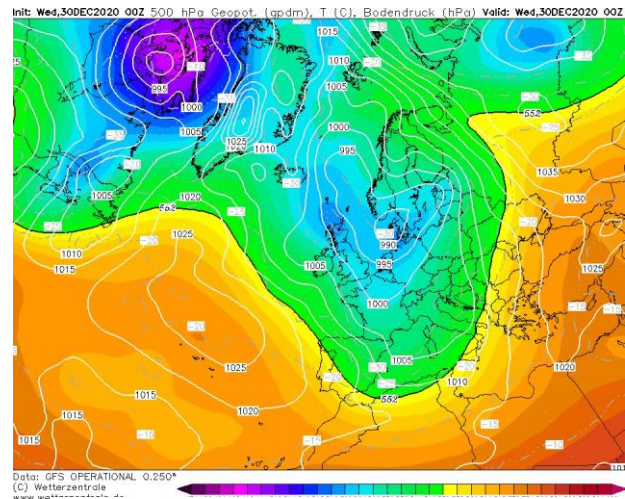
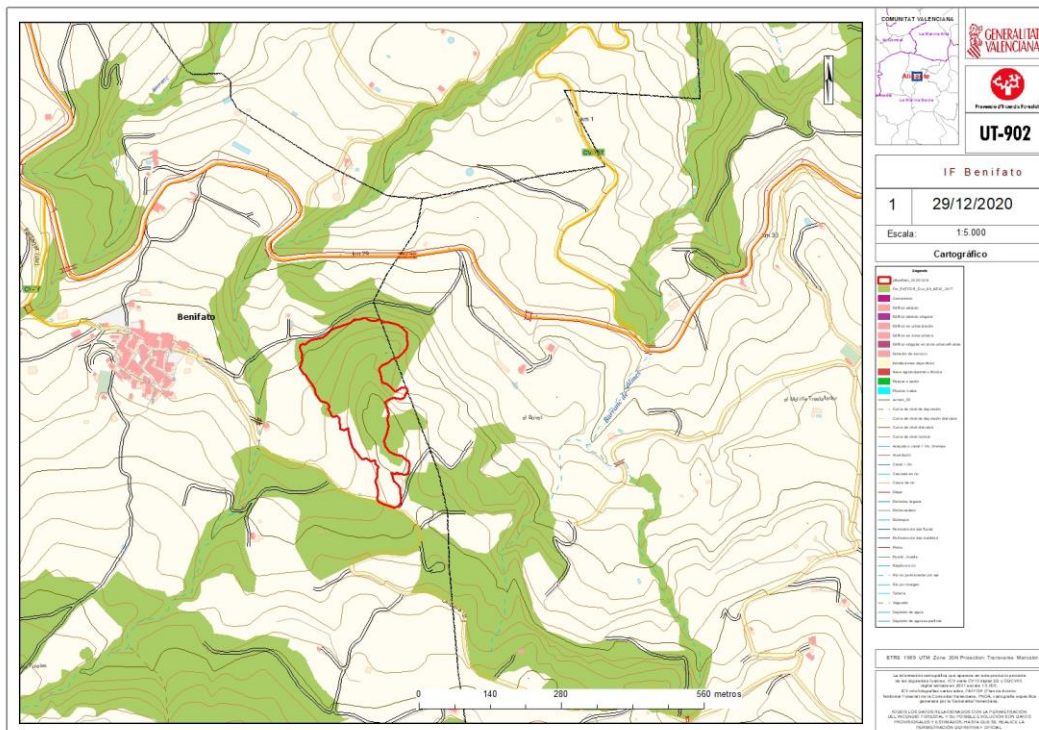


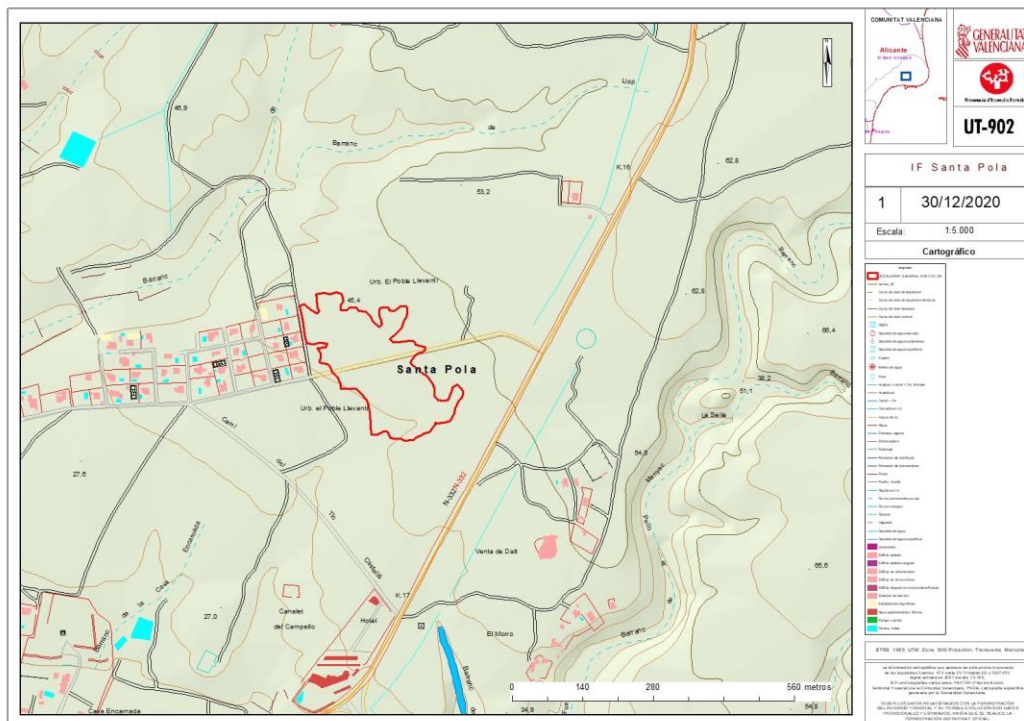
Figura 11. Altura geopotencial a 500 hPa per al dia 30/12/2020 a les 00:00Z



Figura 12. Esq. Afecció de les flames sota arbratge. Dta. Panoràmica de l'incendi amb baixa severitat.



D'altra banda, volem destacar un altre dels incendis ocorreguts a la província alacantina, en el municipi de Santa Pola en el qual es van veure afectades al voltant de 6 ha de superfície no arbrada.



DADES ESTADÍSTIQUES

Arribat la fi de l'any 2020, només queda girar la vista arrere i fer balanç de com ha transcorregut l'any en la Comunitat Valenciana, quant a les dades estadístiques es refereix. Si l'any 2019 ja va ser un any excepcional en nombres d'incendis i superfície afectada amb 273 incendis i 969,48 ha. Aquest any 2020 es tanca encara amb millors dades, reduint la quantitat d'incendi en 21, aconseguint la xifra de 252 focs descontrolats que van afectar 697,75 ha reduint-se així la superfície en 271,72 ha menys que l'any anterior.

La Comunitat Valenciana té una superfície forestal entorn a les 1.279.391,74 ha. Si relacionem les superfícies afectes per incendi dels últims 10 any per la superfície forestal total, obtenim l'índex de gravetat que no, és més, que el percentatge de superfície afectada per incendi per a cada any. Com podem apreciar en la figura 13, en aquest últim any la superfície afectada és del 0,05% respecte a la superfície forestal total, mentre que l'any 2012, un dels anys més durs quant a incendis forestals en la Comunitat Valenciana aconseguí el 4,61%.

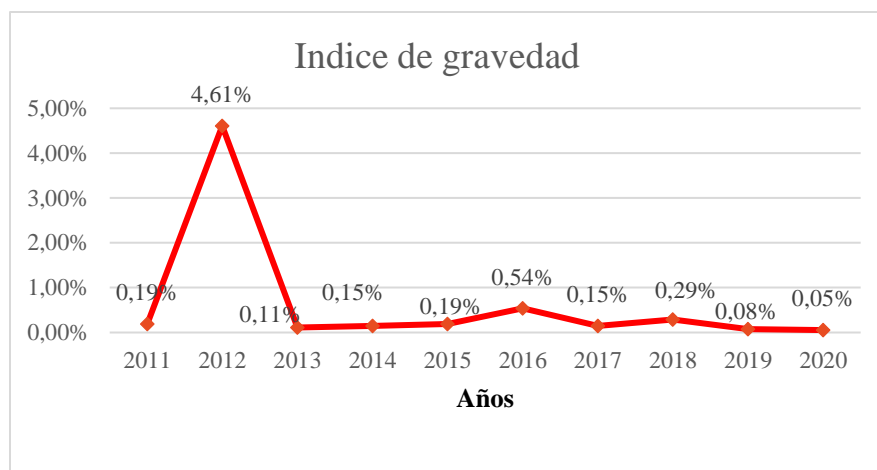


Figura 13. Percentatge de superfície forestal afectada per incendis respecte a la total existent.

Davant aquestes bones xifres, no cal perdre la perspectiva global i tindre en compte que la meteorologia juga un paper de primer ordre en el desenvolupament d'aquestes dades. Anys de sequera severa com l'any 2012 poden fer que les xifres es disparen, a més de ser la regió mediterrània, una de les regions més propenses a patir grans incendis forestals del territori espanyol. Davant aquests precedents, només queda ser més proactius en la prevenció d'incendis i en la gestió de les muntanyes.

Finalment, des de la Direcció General de Prevenció d'Incendis es vol felicitar a tot el personal que treballa per a aconseguir aquestes bones xifres i animar perquè continuem millorant.

PLANS LOCALS DE PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS (PLPIF).

1.- Resum de PLPIF aprovats en 2020

La planificació autonòmica en matèria de prevenció d'incendis forestals es completa amb els plans locals de prevenció d'incendis forestals (PLPIF ó PLRPIF en la seua versió reduïda), obligatoris per a tots els municipis amb terrenys forestals al seu terme municipal, d'acord amb l'article 55 de la Llei 3/1993, Forestal, i regulats per l'Ordre 30/2017.

L'any 2020 s'han aprovat un total de 103. És l'any que més plans s'han aprovat des de l'any 2007, en el qual s'aprovà el primer PLPIF a la Comunitat Valenciana.

En total, a data de 31 de desembre de 2020, 154 municipis tenen aprovat el seu PLPIF (22 Castelló, 51 Alacant i 81 València), mentre 252 han iniciat el procediment administratiu per a la seua aprovació.

Els resultats són molt positius i ha sigut possible gràcies al treball coordinat i a l'esforç de moltes persones. Gràcies a tots i totes pel vostre compromís.

Es pot consultar la informació estadística actualitzada en la pàgina web de la DG de Prevenció d'Incendis Forestals:

<http://www.agroambient.gva.es/va/web/prevencion-de-incendios/planes-locales-de-prevencion-de-incendios-aprobados>

Els PLPIF i PLRPIF aprovats es poden consultar complets en aquest enllaç:

<http://www.agroambient.gva.es/va/web/prevencion-de-incendios/planes-aprobados>

2.- Modificació de la Llei 3/1993, Forestal.

En el DOGV del 31 de desembre de 2020 es va publicar la Llei 3/2020, de 30 de desembre, de la Generalitat, de mesures fiscals, de gestió administrativa i financera i d'organització de la Generalitat 2021, en el Capítol de la qual VIII, del Títol II, es modifica de la Llei 3/1993, de 9 de desembre, de la Generalitat Valenciana, Forestal de la Comunitat Valenciana, per a definir l'anomenada «Zona d'Influència Forestal», les limitacions i prohibicions aplicables en aquesta Zona, els usos i activitats sotmesos a autorització administrativa. Així mateix, estableix les limitacions aplicables als terrenys incendiats. Finalment, introdueix la regulació sobre reparació de danys i indemnitzacions derivats d'incendis forestals.

http://www.dogv.gva.es/datos/2020/12/31/pdf/2020_11362.pdf

L'article 95 de la Llei 3/2020 diu: "S'afegeixen dos articles nous 49 bis i 59 bis, i es modifiquen l'article 57, l'article 59, l'article 62 i l'article 75 de la Llei 3/1993, de 9 de desembre, de la Generalitat Valenciana, forestal de la Comunitat Valenciana".