

INFORME DE LA CONSULTA PÚBLICA SOBRE L'ÚS DE LA PIROTÈCNIA A MONTORNÈS DEL VALLÈS

El Ple municipal, en la sessió del 2 de juny de 2022, va aprovar per majoria absoluta una moció per promoure una pirotècnia més respectuosa i segura al municipi.

Aquesta moció té com a principals objectius:

- Regular l'ús de la pirotècnia a l'espai públic.
- Garantir la seguretat ciutadana i preservar el mobiliari urbà.
- Reduir l'impacte sobre la salut de les persones, especialment dels col·lectius més vulnerables.
- Minimitzar les afectacions als animals de companyia i al medi ambient.

En coherència amb aquest mandat polític, l'Ajuntament de Montornès del Vallès va impulsar, a la tardor de 2025, una consulta pública amb la finalitat de conèixer l'opinió de la ciutadania sobre l'ús de la pirotècnia, recollir la visió de persones directament afectades, famílies i propietaris d'animals, així com incorporar la perspectiva dels col·lectius vinculats a la cultura popular.

La consulta s'ha realitzat a través de la Plataforma 311, entre el 17 d'octubre i el 10 de novembre, i hi han participat 143 persones majors de 16 anys empadronades a Montornès del Vallès.

La consulta ha permès identificar els diferents posicionaments existents respecte a l'ús de la pirotècnia, els nivells d'afectació percebuts i les principals qüestions que la ciutadania considera rellevants per a la deliberació que es durà a terme en el marc de l'actualització de l'Ordenança de convivència i civisme.

INFORME TÈCNIC I DETALLAT DELS RESULTATS DE L'ENQUESTA

143 persones s'han obert un compte a la plataforma Participa 311 i han respost l'enquesta. En ser una consulta oberta i no probabilística, els resultats no són extrapolables estadísticament, però sí són significatius com a expressió de percepcions socials i línies de consens/conflicte.

La consulta mostra una societat que valora la cultura popular associada al foc, però que ahora reconeix els impactes de la pirotècnia sobre la salut, el descans, la convivència i els animals. La majoria de la ciutadania no aposta per la prohibició, sinó per una regulació més clara, ordenada i amb criteris de seguretat i convivència.

PARTICIPACIÓ I ÚS DE LA PIROTÈCNIA

1. Participes habitualment en esdeveniments festius o culturals que inclouen pirotècnia?	Respostes	%
Sí, hi participo habitualment com a públic.	75	52,45
Sí, participo habitualment i utilitzo pirotècnia.	30	20,98
No, no m'interessa o no m'agrada.	17	11,89
No, em fa patir.	21	14,69
Total de respostes	143	100

- **52%** hi participen com a públic.
- **21%** hi participen i també utilitzen pirotècnia.
- Per tant, 73% hi participen, o bé com a públic o bé com a membres actius dels actes de cultura popular.
- Un **27%** declara que no hi participa:
 - un 12% perquè no li agrada
 - un 15% perquè li fa patir.
- 15% de les respostes declara que l'ús de pirotècnia els fa patir.

2. Utilitzes pirotècnia en celebracions o festes ?	Respostes	%
Si	46	32,17
No	97	67,83
Total de respostes	143	100

- **32%** (46 persones) diuen que **sí** utilitzen pirotècnia en celebracions o festes.
- **68%** (97 persones) diuen que **no** n'utilitzen.

3. Quin tipus de pirotècnia acostumes a utilitzar?	Respostes	%
Risc alt	17	11,89
Risc mitjà: traca "xina", candela romana, font de colors, etc.	26	18,18
Risc baix: bengales, bombetes, petards sense soroll	1	0,70
NS/NC	96	67,13
Altres	3	2,10
Total de respostes	143	100

Un 32% de les respostes de l'enquesta afirmen utilitzar pirotècnia. D'aquest 32% que utilitza, un 12% utilitzen pirotècnia de alt risc i un 18% de risc mitjà.

NIVELL D'ACCEPTACIÓ

4. En quina mesura estàs d'acord que s'utilitzi pirotècnia en les festes i activitats culturals de Montornès del Vallès? (Per exemple: Festa Major, Sant Sadurní, Carnestoltes, Sant Joan...)

	Respostes	%
Totalment d'acord.	53	37,06
D'acord, però amb mesures per reduir-ne l'impacte.	49	34,27
En desacord, s'haurien de celebrar les festes sense pirotècnia.	40	27,97
Totalment en desacord	1	0,70
Total de respostes	143	100

Festes i cultura popular

- 71% accepta la pirotècnia en el cicle festiu (Festa Major, Correfocs, Sant Sadurní...).
- Un 34% hi està d'acord però amb mesures per reduir-ne l'impacte.
- El 37% que no hi posen objecció a l'ús de la pirotècnia durant el cicle festiu.

Un **71,33%** de les respostes estan **d'acord** amb que s'utilitzi pirotècnia en les festes i activitats culturals, tot i que el **34%** expressa una **acceptació condicionada** per reduir impactes (soroll, residus, risc, moments, espais i durada), entenent que el seu ús pot ser perjudicial pels animals, persones vulnerables, descans veïnal, convivència o pel mediambient. Per aquest motiu defensen la necessitat de preservar la pirotècnia com a part de la cultura popular, cultural i festiva però amb regulació o restriccions que minimitzin el seu impacte i afectacions a animals, persones o medi ambient.

D'aquests resultats inferim que hi ha una alta acceptació de l'ús de la, pirotècnia dins del cicle festiu o actes culturals (71,33%), enfront d'una mica més d'un terç dels enquestats que estan totalment en desacord. (28%).

5. En quina mesura estàs d'acord que la ciutadania utilitzi pirotècnia en revetlles populars? (Per exemple: Sant Joan, Sant Pere, Sant Jaume...)

	Respostes	%
Totalment d'acord, sense limitacions.	35	24,48
D'acord, però amb restriccions pel seu impacte sonor.	46	32,17
En desacord, s'haurien de celebrar les festes sense pirotècnia.	23	16,08
Totalment en desacord, s'hauria de prohibir.	8	5,59
NS/NC	31	21,68
	143	

Revetlles populars

- 57% a favor de mantenir-la.
- Augmenten les veus que demanen restriccions pel soroll.

La majoria defensa l'ús de la pirotècnia durant les revetlles (56.65%), però augmenten les persones que l'accepten amb mesures i limitacions que minimitzin el seu impacte.

Els defensors de la pirotècnia en revetlles (57%) doblen els detractors (22%).

Dins del bloc dels que no estan d'acord amb l'ús de la pirotècnia sonora, només un 6% aposten per una prohibició.

6. En quina mesura estàs d'acord que la ciutadania pugui fer servir pirotècnia en celebracions privades? (Casaments, esdeveniments esportius o lúdics...)	Respostes	%	
Totalment d'acord, sense limitacions.	28	19,58	41,26
D'acord, però amb restriccions pel seu impacte sonor.	31	21,68	
En desacord, només s'hauria de permetre amb autorització municipal.	34	23,78	44,06
En desacord, s'haurien de celebrar les festes sense pirotècnia.	15	10,49	
Totalment en desacord, s'hauria de prohibir.	14	9,79	
Més indiferent	2	1,40	
NS/NC	19	13,29	13,29
	143	100,00	

Celebracions privades

- Major polarització: 41% l'accepten amb restriccions;
- 44% no l'accepten o només la permetrien amb autorització municipal.

En quant a l'ús en celebracions privades, veiem dos blocs força equilibrats entre els defensors i els opositors de l'ús de la pirotècnia. Un 3% més d'opositors que de detractors, per tant podem dir que en aquesta qüestió hi ha una clara polarització.

Resum dels 3 àmbits d'ús de la pirotècnia i nivell d'acceptació

En la següent taula hem recollit les respostes en quant a l'acceptació o rebuig de la pirotècnia segons si s'utilitza dins el cicle festiu cultural, en revetlles o en l'àmbit de celebracions privades . Podem observar com l'acceptació de la pirotècnia és major en l'àmbit de la cultura popular i de les revetlles. En l'àmbit privat minva l'acceptació. Podem dir que l'acceptació disminueix quan l'ús s'allunya del marc comunitari i cultural.

7. En quina mesura estàs d'acord amb l'ús de pirotècnia	Cicle festiu	Revetlles	Àmbit privat
Totalment d'acord.	37,06	24,48	19,58
D'acord, però amb mesures per reduir-ne l'impacte.	34,27	32,17	21,68
En desacord, només s'hauria de permetre amb autorització			23,78
En desacord, s'haurien de celebrar les festes sense pirotècnia.	27,97	16,08	10,49
Totalment en desacord	0,70	5,59	9,79
NS/NC	0,00	21,68	13,29
M és indiferent			1,4

PERCEPCIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL DE L'ÚS DE LA PIROTÈCNIA

8. Quina opinió tens sobre l'impacte ambiental de la pirotècnia? (risc d'incendis, brutícia, residus...)	Respostes	%
Té un alt impacte ambiental	53	41,41
Té un impacte ambiental moderat.	15	11,72
Té un impacte ambiental baix	6	4,69
Amb un bon ús de la pirotècnia, mesures preventives i una bona gestió de residus, l'impacte es pot minimitzar.	48	37,50
No tinc prou informació per valorar-ho	6	4,69
	128	100

- 41% perceben un impacte ambiental alt: risc d'incendis, residus, brutícia.
- 37,5% consideren que l'impacte es pot minimitzar amb bones pràctiques.
- Només el 4,7% percep un impacte baix.

La preocupació ambiental és significativa i exigeix mesures d'educació, prevenció i gestió de residus.

El 41% de les respostes consideren que l'ús de pirotècnia té un impacte alt. Tot i que les respostes que afirmen que amb mesures preventives i una bona gestió dels residus l'impacte es pot minimitzar suposen un 37,5%.

Si sumem les respostes que consideren que l'impacte és moderat o baix, i les que aposten per aplicar mesures per minimitzar l'impacte ambiental, ens situem en el 54% de les respostes.

Podem inferir que la majoria de les respostes consideren acceptable el cost de l'impacte ambiental i aposten per aplicar mesures per minimitzar-lo.

AFECTACIONS DE L' ÚS DE LA PIROTÈCNIA EN LES PERSONES

9.Tu o algun familiar patiu alguna afectació o molèstia relacionada amb l'ús de la pirotècnia? (Per exemple: malestar, ansietat, molèsties auditives, alteracions del son, etc.)	Respostes	%
Si	65	45,45
No	77	53,85
NS/NC	1	0,70
	143	100,00

9.1.Com valors l'impacte d'aquestes molèsties o afectacions?	Respostes	%
Té un impacte alt.	43	40,19
Té un impacte moderat	17	15,89
Té un impacte baix	5	4,67
NS/NC	42	39,25
Total respostes	107	

- 54% declara no patir afectacions personals
- 46% declara afectacions personals

Un 54% dels enquestats afirmen que no tenen ells o algun familiar cap molèstia relacionada amb l'ús de la pirotècnia, enfront d'un 46% que si que manifesten tenir alguna afectació o molèstia.

En canvi, quan es pregunta sobre l'impacte que tenen aquestes molèsties o afectacions que pateixen, un:

- 39% no saben definir aquest grau o impacte.
- 40% pensa que té un alt impacte, enfront d'un 15% que el considera moderat o un 5% baix.

9.2.Malgrat aquest impacte, quin grau de tolerància tens cap a l'ús de la pirotècnia?	Resultats	%
L'accepto, perquè forma part de les festes i tradicions.	7	6,60
La tolero, si s'utilitza de forma controlada i amb mesures per reduir l'impacte	22	20,75
Em costa tolerar-la, tot i entendre el seu valor cultural.	15	14,15
No la tolero, crec que hauria de limitar-se o evitar-se el màxim possible	20	18,86
NS/NC	42	39,62
Total respostes	106	100

A més de l'impacte, hem volgut conèixer quin és el nivell de tolerància d'aquesta afectació de la pirotècnia sobre les persones. I ens trobem de nou que un 40% no saben com definir el grau de tolerància davant de la molèstia o afectació.

Un 27% l'accepten o la toleren, un 14% li costa tolerar-la malgrat entendre el seu valor cultural i un 19% expressa no tolerar-la i aposta per una limitació o evitar la seva utilització.

MESURES PER A REDUIR LES AFECTACIONS A LES PERSONES

10. Quines mesures acostumes a prendre per reduir aquestes afectacions?	Respostes	%
Marxo del municipi durant els dies que hi ha pirotècnia	25	17,36
Evito les zones on s'utilitza pirotècnia o em quedo a casa amb finestres tancades	25	17,36
Utilitzo elements de protecció	7	4,86
Altres	7	4,86
NS/NC	80	55,55
Total respostes	144	100

Una mica més de la meitat dels enquestats, no contesten o no saben respondre. Un 34% dels enquestats, o marxen del municipi o opten per quedar-se a casa i evitar les zones on es tira pirotècnia.

RECULL LITERAL DE LES RESPOSTES

11. Altres mesures que prenen

- *“Yo hoy por hoy no tengo problema pero estoy pensando en las personas que lo tienen y en los animales pero también hay que pensar en los críos y las personas que lo quieren utilizar por eso que hay que buscar un término medio”*
- *“Només assistim al pregó, però des de una distància considerable, el castell ho veiem des de casa”*
- *“No puc prendre gaires mesures perquè visc a la plaça del poble on s'acostuma a celebrar Sant Joan i els nens comencen a utilitzar pirotècnia la primera quinzena de juny, llavors m'he d'aguantar i com a molt tancat una habitació per tenir allà els animals i poc mes... no podem tancar les finestres pel calor i a més que son finestres molt antigues que no mitiguen el soroll)”*
- *“Col·loquem caixes a les finestres per aïllar del soroll i fiquem música relaxant a la TV.*
- *Utilizo cartones y esponjas entre ventana y persiana para minimizar el ruido y utilizo tapones y depende el momento pongo musica suave”*
- *“Me encierro en mi casa viendo algo en la televisión en volumen alto hasta que termine*

- *He tomado todas estas medidas, dependiendo de la festividad*

AFFECTACIONS DE LÚS DE LA PIROTÈCNIA EN ELS ANIMALS

12. Tens animals de companyia?	Respostes	%
Si	83	58,04
No	53	37,06
NS/NC	7	4,895
Total respostes	143	100

Una **majoria clara** de la mostra (58%) té animals de companyia enfront d'un 37% que declara que no, i un 5% que no contesta.

13. Com valors l'impacte de la pirotècnia sobre els teus animals de companyia? (Per exemple: nerviosisme, por, fugues, pèrdua de gana, etc.)	Respostes	%
Té un impacte alt	53	37,06
Té un impacte moderat	11	7,69
Té un impacte baix o puntual	20	13,99
NS/NC	59	41,26
	143	100

- 58% de les persones enquestades tenen animals de companyia.
- Un 37% manifesten un impacte alt de la pirotècnia sobre els seus animals de companyia i un 22 % afirmen tenir un impacte moderat o baix.

Respecte a les mesures que pren la població per a minimitzar l'impacte de la pirotècnia sobre els seus animals de companyia hem rebut 221 mesures, degut a que les persones adopten varies mesures a l'hora.

14. Nombre de mesures	Persones	%
1 mesura	38	46,30%
2 mesures	17	20,70%
3 mesures	14	17,00%
4 mesures (totes)	10	12,20%
0 mesures ("no trobo necessari...")	3	3,60%
Respostes	82	100,00%

Respecte al tipus de mesures de protecció,

- El 34,39% adopta estratègies de protecció dins de casa, la més freqüent.
- El 26% evita zones i tanca finestres.
- El 16% utilitza mesures anti-soroll (música, tancar persianes, medicació...).
- El 13% marxa del municipi, fet que evidencia una afectació molt alta.
- Només el 4% diu que no cal prendre mesures.

Mesura per protegir els animals	Nombre	%
Mantenir animals dins o espai segur	76	34,39%
Evitar zones / finestres tancades	58	26,24%
Elements per reduir el soroll	37	16,74%
Marxar del municipi	28	12,67%
No calen mesures	13	5,88%
Altres	9	4,07%
Nombre de mesures	221	

TEMES D'INTERÈS A TRACTAR EN UNA FUTURA REGULACIÓ DE L'ÚS DE LA PIROTÈCNICA

Pel que fa als temes que la ciutadania proposa interessant per abordar en una futura regulació de l'ús de la pirotècnia, destaca l'incivisme i l'afectació sobre mobiliària urbà i neteja, seguit de l'establiment de zones restringides, la regulació de la potència dels petards i de la seva regulació en revetlles així que la preservació de la pirotècnia en les festivitats culturals com a patrimoni cultural.

15. En una futura regulació municipal sobre l'ús de la pirotècnia, quins aspectes creus que s'haurien d'abordar?	Respostes	%
Incivisme i afectació al mobiliari urbà i la neteja	96	24,74
Zones restringides per a l'ús de la pirotècnia	76	19,58
Potència i so dels petards	66	17,01
Ús de la pirotècnia en revetlles populars	67	17,26
Protegir celebracions i festivitats culturals com a patrimoni	59	15,20
No cal regulació municipal	19	4,89
Altres: 6	5	1,28
	388	100

16. Vols afegir algun comentari sobre l'ús de la pirotècnia a Montornès del Vallès? Resposta oberta

a) Defensa de la cultura popular i la tradició (Festa Major, Correfoc, Diables):

gran part de la ciutadania defensa preservar la tradició (Festa Major, Correfocs, Diables). L'ús cultural s'associa a identitat, pertinença i patrimoni immaterial.

"Els focs de la Festa Major són excepcionals i un bon moment de germanor... El que molesta és l'ús indiscriminat privat."

"Em sembla un xic hipòcrita que vulgueu prohibir l'ús de la pirotècnia a la Festa Major... Són només dos cops l'any."

"Sería una locura prohibir nuestra cultura."

"Son tradiciones que no se tienen que perder... El problema és l'excessiu ús particular."

"Trobo be una regularització... però... hem de respectar les tradicions i mirar més per la cultura. Respectem la pirotècnia de les festes!"

"Estic a favor de les restriccions però no per el so, sinó per risc d'incendis. Les festes són puntuals, no podem perdre les poques tradicions que queden."

"La pirotècnia esdevé un símbol de cultura popular... no entendríem la Festa Major sense la cremada ni el Correfoc..."

"En Catalunya la cultura del foc és un fet... el que cal és educar, no prohibir."

"M'agrada la pirotècnia però en celebracions populars. No m'agradaria que es prohibís el seu ús... és cultura popular."

"Yo pirotecnia sí, siempre en fiestas populares."

"Afegir-se o crear comissions ciutadanes pel bo ús de la pirotecnia sonora i contaminant, principalment si es valora protegir les festivitats culturals que en fan ús (fila 33)"

b). Problemes de convivència, incivisme i ús indiscriminat (sobretot jovent):

Moltes queixes vinculades a l'ús indiscriminat de pirotècnia per part de menors, en places (Picasso, skate) fent destrosses en mobiliari urbà, a qualsevol hora i risc, molèsties al veïnat i brutícia al carrer.

"A zones com el skate o la Picasso s'utilitza per tirar petards a qualsevol moment del dia i nit. Això s'ha de regular."

"Si creo que en la plaza Pau Picasso no hay ningún control... imposible estar en tu propia casa."

“Todo se reduce a lo mismo: la gente es incívica... només s’arregla amb multes fortes.”

“Jóvenes tiran petardos en ruedas de coches, alcantarillas, balcones y a tus propios pies...”

“En los pisos colindantes a la plaza Pau Picasso es muy difícil vivir la semana de San Juan.”

“Las plazas quedan sucias durante días, sobre todo parques más alejados.”

“Es un uso totalmente irresponsable... especialmente por parte de menores.”

“La mayoría de personas que tiran pirotècnia són menors.”

“El problema és l’ús particular a pocs metres del domicili.”

c). Impacte en animals, persones vulnerables i salut (autisme, fosca, por, taquicàrdies): Relats d’angoixa, atacs de pànic, infants amb por extrema, animals medicats o tancats. I relats de mesures de protecció per minimitzar impactes sobre animals domèstics

“Els nens utilitzen pirotècnia sense supervisió... suors, taquicàrdies i llàgrimes.”

“Hay muchas personas... asperger, autismo... los animales sufren e incluso fallecen.”

“Los animales lo pasan tan mal... se debería prohibir.”

“Limitar l’ús per no fer-lo traumàtic per persones sensibles al so, animals, natura.”

“Mi hija se pasó todo San Juan encerrada llorando... perro con ataques de pánico.”

“Tengo un perro que por la pirotècnia lo tengo que medicar...”

“Debería estar totalmente prohibida... daño a medioambiente, animales y personas vulnerables.”

“La inclusión no debe excluir... pero hay sensibilidad sensorial.”

“L’impacte cap als animals i gent amb alta sensibilitat”

d). Proposen restriccions: Ampli consens en limitar hores i dies, crear zones específiques, establir distàncies mínimes amb habitatges i zones verdes.

“Hauria d’estar regulat l’ús i fins i tot l’horari.”

“En San Juan poner que solo se puedan tirar petardos la noche de la verbena y de una hora a otra.”

“Seria positiu promoure espais i horaris específics.”

“Crec que s’haurien de limitar hores i dies.”

“Limitar l’ús exclusivament a dates com Sant Joan i Festa Major.”

“Restringir horaris i dates senyalades.”

“Proposaria zones limitades i amb control.”

“Acotar zonas para tirar petardos lejos de edificios.”

“Distàncies mínimes a zones verdes”.

“Respeto que en San Juan... però en zones allunyades i amb horaris.”

“Días restringidos per a ús particular.”

e). Innovació i alternatives (drons, llum, baixa intensitat)

“Show de drones como alternativa.”

“Petardos de baja intensidad... campanyes en escoles.”

“Petards de llum per sobre dels de soroll.”

“Pirrotècnia silenciosa.”

“S’haurien de renovar per drons o focs sense soroll.”

f). Arguments en contra de prohibir-la totalment : una part important demana regular, no prohibir.

“Regulació sí, però prohibir no.”

“Regular la potència i els horaris, no eliminar-la.”

“Prohibir seria injust, cal punt mig.”

“No té sentit eliminar una tradició.”

“Gaudim tots, però amb convivència i civisme.”

“Celebracions privades: sempre amb precaucions es pot permetre.”