



COMUNICAT SOBRE LA PIROTÈCNIA I COM AFECTA A PERSONES I A ANIMALS

Cada any, pels voltants de la revetlla de Sant Joan, comencen a proliferar les casetes de venda de material pirotècnic i algunes persones inicien el llançament de petards. Les revetlles d'inici de l'estiu (sobretot la de Sant Joan però també la de Sant Pere) són festes populars molt significatives per als catalans i catalanes i es celebren molt activament.

Aquestes festes tenen particularitats evidents, com la de fer fogueres per a la crema de mobles vells, la coca de fruita i la de llardons i, també, l'ús de pirotècnia. Aquesta última particularitat afecta de manera molt negativa a moltes persones i a molts animals cada any.

La pirotècnia tradicional té una part vistosa, molt maca, i també una part més problemàtica per a una part de la ciutadania i dels animals domèstics i salvatges que viuen en ambients urbans i semi urbans.

El soroll que provoquen els petards, les traques, les bombetes... afecten greument a diversos col·lectius de persones sensibles, com poden ser persones d'edat avançada, persones amb dèficit cognitiu, d'altres que pateixen malalties mentals, nadons, els nens amb hipersensibilitat al so o hiperacúcia i a la majoria d'animals que conviuen amb nosaltres al nostre territori.

Cal recordar que els animals son molt més sensibles als sons que els humans, i que per exemple els gossos, de mitjana, tenen un rang d'audició de 10.000 a 50.000 Hz, mentre que el de l'ésser humà només abasta de 16.000 a 20.000 Hz. La distància a la que pot sentir un gos és quatre vegades superior a la d'un humà. La seva oïda és quatre vegades més afinada que la nostra i pot registrar 35.000 vibracions per segon. En el cas dels gats, la seva oïda està encara més desenvolupada, tenint inclús una sensibilitat acústica superior, amb el que són encara més sensibles a la contaminació acústica provocada per la pirotècnia.

L'ús de petards i pirotècnia només està autoritzat quan tenen lloc en esdeveniments de caràcter cultural o festius. En general hi ha una prohibició genèrica (però no sempre) a les Ordenances de contaminació acústica o de convivència de l'ús de material pirotècnic fora dels esdeveniments expressament autoritzats o dels llocs i les hores assenyalades per fer-ho. Per fer compatible aquestes prohibicions genèriques amb l'ocupació o el llançament de petards durant els esdeveniments festius, els ajuntaments solen dictar bans on es concreten les condicions de l'ús de petards i un altre material (tipus de petards, localitzacions i horari). Ara bé, cal dir amb caràcter general que la regulació s'incompleix perquè no hi ha una vigilància estricta, fent gairebé impossible no patir-ne els efectes. A més, l'ús de petards no està limitat als dies de revetlla, fent que sigui possible sentir els petards alguns dies previs, tant de dia com de nit, i es continuïn sentint durant la revetlla i fins a alguns dies posteriors.



L'alt nivell d'estrès que provoquen i la seva continuïtat en el temps fa que tinguin afectacions greus en la salut de persones i animals. Aquest efecte perllongat en el temps genera el mecanisme d'estrès crònic, molt més nociu per a la salut que l'afectació que provoca l'estrès agut. Creiem fermament que cal plantejar una regulació seriosa amb un reglament concret i aplicable per a limitar el llançament de petards en aquestes i altres dates on s'utilitza la pirotècnia.

En el cas de gats de colònies felines, volem remarcar que, a més de ser animals amb una especial sensibilitat acústica com ja hem comentat, en moltes ocasions pateixen actes vandàlics. Durant les nits de revetlla, especialment, hem trobat casos on s'han atacat diferents colònies llençant els petards directament als llocs on es refugien aquests animals. Aquests actes suposen un maltractament animal que considerem intolerable i que cal perseguir.

En el cas dels animals de companyia, hem pogut comprovar amb dades reals facilitades per l'AIAC (Arxiu d'Identificació d'Animals de Catalunya) com afecta la revetlla a unes dades molt significatives. En la següent taula es pot veure l'impacte de la revetlla en quant al nombre de recollides d'animals perduts notificades i el nombre d'aviso d'animals perduts.

Per a fer la comparativa s'ha agafat un període aleatori de 3 dies (del 14 al 16 d'abril):

	RECOLLIDES 23-25 JUNY	RECOLLIDES 14-16 ABRIL	Diferència
2021	47	20	135%
2020	44	14	214%
2019	51	28	82%
2018	66	27	144%
2017	73	38	92%

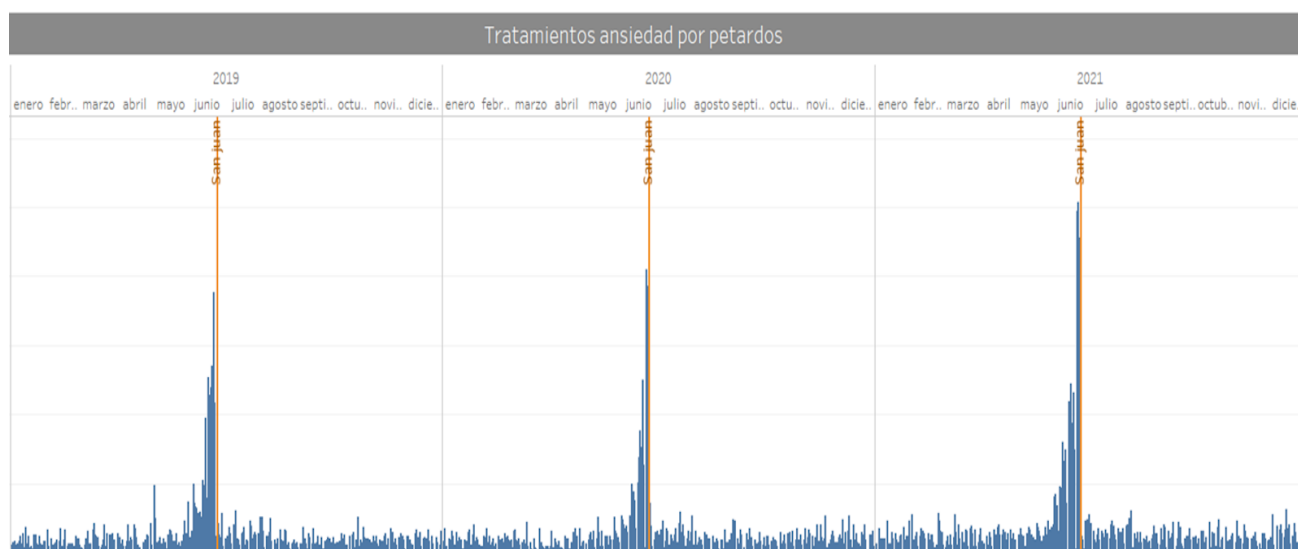
	COMUNICACIONS PÈRDUES 23-25 JUNY	COMUNICACIONS PÈRDUES 14-16 ABRIL	Diferència
2021	22	12	83%
2020	19	17	12%
2019	27	20	35%
2018	35	16	119%
2017	17	10	70%

**** Font: AIAC, juny 2022.**

L'augment del nombre d'aviso de casos d'animals perduts comparant ambdós períodes queda palès i de mitjana supera el 63%.

L'augment dels casos de recollides d'animals trobats també augmenta molt significativament i de mitjana és del 130%. Aquest augment també el corroboren les dades de recollides d'animals perduts a les vies urbanes i interurbanes per part dels serveis de recollida dels refugis i protectores d'animals.

A més, a nivell clínic veterinari, també es pot comprovar l'augment de les consultes veterinàries i les prescripcions de medicaments ansiolítics per al tractament preventiu dels animals durant la celebració de revetlles o espectacles amb piro tècnica. Aquesta informació s'ha pogut extreure amb les dades facilitades per l'empresa d'estudis de mercat especialitzada en el sector veterinari: VMS (Veterinary Management Studies).



Gràfica: Anàlisi comparatiu per mesos del nombre de consultes i prescripció de medicació dirigida al tractament de l'ansietat per petards (2019-2021). Font: VMS, 2022.

Metodologia per a la realització de la gràfica:

Mostra: 162 centres veterinaris de Catalunya, comparant els tractaments mensuals d'aquesta mena al llarg dels 3 darrers anys.

Anàlisi del nombre de consultes amb prescripció de fàrmacs tipus alfa-2 agonistes, benzodiazepines i nutracèutics més habitualment prescrits per al tractament de l'ansietat per petards.

Conclusions: Al voltant de Sant Joan es produeix un pic molt acusat en la prescripció d'aquests tractaments, possiblement tant a nivell preventiu com pal·liatiu.



COVB
COL·LEGI OFICIAL DE
VETERINARIS DE BARCELONA

Les xifres mostren que els tractaments per ansietat per petards s'incrementen 80 vegades al voltant de la revetlla de Sant Joan.

Cal destacar que qualsevol medicació té efectes sobre els individus i també té el risc de causar efectes secundaris. Especialment en el cas de la medicació prescrita per els veterinaris per a ajudar a "fer més suportables" aquestes celebracions, és important saber que aquest tipus de medicació afecta de manera molt potent el comportament i la fisiologia dels animals. Aquesta medicació està inclosa dins dels medicaments estupefaents, ja que està indicada per a evitar que apareguin signes clars d'ansietat, angoixa i por i puguin patir conseqüències greus, com pot ser, en última instància, la taquicàrdia severa, la hiperventilació i el col·lapse.

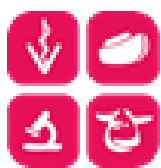
Barcelona, 16 de juny de 2022.

Atentament,

Comitè per a la Protecció dels Animals (CVPA),

Comitè Assessor per la Clínica d'Animals de Companyia (CC) i

Comisió de Protecció dels Drets dels Animals (CPDA) ICAB.



COVB
COL·LEGI OFICIAL DE
VETERINARIS DE BARCELONA



CPDA
COMISSIÓ
DE PROTECCIÓ
DELS DRETS
DELS ANIMALS