

Es confirma la millora de la qualitat de l'aire



L'Ajuntament està aprofitant la situació d'anormalitat pel que fa a la poca circulació de vehicles per veure els seus efectes sobre la contaminació atmosfèrica a Granollers. Les dades obtingudes en l'estació de mesurament de davant el Palau d'Esports, entre el 16 de març i el 12 d'abril i comparades respecte a la mitjana dels mateixos dies dels anys 2016 a 2019, confirmen una notable davallada dels principals contaminants de l'aire. La important reducció de la mobilitat unida a l'aturada de moltes activi-

tats econòmiques ha incidit en la millora de la qualitat de l'aire.

L'ozó troposfèric, l'únic que puja

Així, el monòxid de nitrogen ha estat el component que s'ha reduït d'una manera més dràstica, un 75 %. Pel que fa al diòxid de nitrogen, component de l'aire molt vinculat al trànsit i als combustibles fòssils, ha experimentat una reducció del 62,5%. Les disminucions també són rellevants en els òxids de nitrogen: un decrement d'aquestes emissions del 67,1%. Respecte a les partícules en suspensió PM_{10} , s'han reduït un 25 %, però les mitjanes diàries de 2020 no estan entre les més baixes dels darrers quatre anys. Les partícules en suspensió són emissions a l'aire produïdes per diferents fonts com el trànsit, les activitats industrials, les emissions de l'àmbit domèstic o, també, per fonts naturals com pot ser un episodi de pols africana.

L'únic indicador que puja, en el període analitzat, és l'ozó troposfèric (O_3), que passa dels $45 \mu g/m^3$ de mitjana del període 2016-19 als $63 \mu g/m^3$ de 2020. Tot i això, l'ozó troposfèric i els altres contaminants estan molt per sota del llindar fixat en la normativa de referència de la Unió Europea, i que regeix a Catalunya i Espanya.

La mobilitat a peu s'incrementa amb la sortida dels infants

Diumenge 26 d'abril es va produir un important increment de la mobilitat detectada per les càmeres de trànsit de la cruïlla dels carrers Francesc Ribas amb Girona. Com era d'esperar, el trànsit de vianants va pujar un 187,2 % en relació al diumenge 19 d'abril, després que es deixés als infants sortir a passejar amb limitacions. Es va passar de 437 persones a 1.255, gairebé el triple. Amb tot, les xifres de diumenge 26 d'abril han estat inferiors al trànsit de vianants que es produeix en aquesta cruïlla en qualsevol dia laborable de la setmana durant el període de confinament, uns 550 moviments menys. La presència de les bicicletes es va incrementar en relació al diumenge dia 19, en què va ploure, en un 490 %. La mobilitat motoritzada va augmentar un 21 %.

Les dades continuen constatant una davallada d'un 73,25 % en relació a la mobilitat habitual de la primera quinzena de març, abans del confinament.



© TONI TORRILLAS