

Medi ambient

La reducció de la contaminació a Barcelona millora l'aire de la Cerdanya

En l'última dècada l'estació mesuradora de Bellver ha tancat deu anys sense concentracions elevades d'ozó troposfèric com sí que va fer fins al 2014

MIQUEL SPA
Bellver de Cerdanya

Els plans de millora de la qualitat de l'aire a Barcelona i l'àrea metropolitana que en les dues últimes dècades han permès reduir la contaminació han tingut un benefici directe en la qualitat de l'aire de Cerdanya.

Les xifres de concentració d'ozó troposfèric a la comarca que en els primers anys de la dècada passada situaven la Cerdanya com la zona amb més contaminació del país, s'han anat reduint fins al punt que en els últims anys ja no s'hi ha detectat concentració excessiva. L'any 2014, el Servei de Vigilància i Control de l'Aire del departament de Medi Ambient va alertar les au-

toritats de la Cerdanya, i Bellver en particular, perquè a les hores de màxima insolació les persones grans o dificultats respiratòries no fessin exercici sota el risc que poguessin patir irritacions a la pell. La raó era una concentració elevada d'ozó troposfèric en períodes repetits de temps. Així, en molts dies i moltes hores, l'aire de Bellver superava una concentració de 180 micrograms d'ozó troposfèric per metre cúbic d'aire. La raó era que els corrents d'aire empenyien la contaminació de Barcelona per la vall del Congost i del Llobregat i en arribar a la Cerdanya la insolació més gran feia augmentar la presència d'ozó. Aquesta realitat va començar a canviar ja a mitja dècada passada. Així, des de l'any 2015 l'Ajuntament de Barcelona i



L'estació mesuradora de l'aire de Bellver, que s'ha posat nova a Talló

la Generalitat van aplicar mesures per ampliar la mobilitat sostenible i reduir el nombre de vehicles que generen més emissions, amb la qual cosa han aconseguit millorar la qualitat de l'aire i reduir en el 31% la contaminació ambiental.

D'aquesta manera, l'estació mesuradora de la qualitat de l'aire de Bellver ha tancat des del 2014, fins al 2023 sis anys sense cap superació dels 180 micrograms d'ozó troposfèric per metre cúbic d'aire, llindar en el qual el departament activa la fase d'informació prèvia a la d'alerta. Van ser els anys 2014, 2016, 2017, 2020, 2021 i 2023. Dels altres quatre anys de la dècada, l'estació mesuradora ha registrat, un any amb quatre superacions d'aquesta concentració, el 2019, dos anys amb tres superacions, el 2015 i el 2022, i un any amb dues superacions, el 2018.

Tècnics del Servei de Vigilància i Control de l'Aire han argumentat que «hi ha molts factors que condicionen la concentració d'ozó, des del vent, a les temperatures, la insolació o fins i tot un incendi; però el que està clar que és ja hi ha una tendència a la Cerdanya a registrar zero excessos de concentració, i en això les campanyes contra la contaminació a Barcelona hi ha estat clau. En baixar els contaminants primaris, afavoreix la bona qualitat de l'aire».