Sant Cugat mesurarà la qualitat de l'aire a través de nanosensors



Sant Cugat participarà en una prova pilot per mesurar la qualitat de l'aire de la ciutat. Es tracta del projecte europeu NanoSen AQM Interreg Sudoe, que es fa en col·laboració amb l'AMB i Aiguasol i que consistirà en instal·lar uns dispositius que portaran persones que es desplacin habitualment a peu o en bicicleta per fer una anàlisi. També es donarà informació del projecte, així com recomanacions, bones pràctiques i hàbits per millorar la qualitat de l'aire en uns panells informatius digitals instal·lats al Parc de Coll Favà i a l'escola Pins del Vallès.

'Els dispositius són unes capses que van agafades al manillar de la bicicleta, que tenen una entrada i sortida d'aire, amb un filtre', ha explicat la tècnica de l'AMB Elena Veza. També ha detallat que aquests aparells tindran en compte tant la temperatura com la humitat ambiental.

El projecte, que tindrà lloc entre octubre i desembre, es durà a terme només a tres municipis: Sant Cugat, l'Hospitalet i Sant Adrià de Besós (en aquest últim només hi participaran vianants).

Elena Veza: Els dispositius són unes capses que van agafades al manillar, amb un sensor i uns filtres, que també mesura la temperatura i la humitat.

Noticia disponible a https://www.cugat.cat/noticies/societat/150250.html

Copyright 2024 Cugat.cat