

SaronnoNews

Fresc (lista Augusto Airoidi sindaco): “Ma quanto è inquinata Saronno?”

Stefano Ciccone · Friday, September 11th, 2020

La dichiarazione della candidata Miriam Fresc della lista civica Augusto Airoidi sindaco, in tema di inquinamento dell'aria a Saronno.

Il biossido di azoto (NO₂) è un gas prodotto durante i processi di combustione.

Questo gas è fortemente irritante e capace di danneggiare le membrane cellulari e le proteine. A concentrazioni elevate, come quelle che si registrano a Milano e nell'area metropolitana durante tutto l'arco dell'anno, causa aumento dell'incidenza di tumori maligni delle vie respiratorie, di malattie polmonari croniche (asma, BPCO e fibrosi cistica), di infezioni del tratto respiratorio. Inoltre danneggia in particolare i bambini dalla gravidanza fino alla fine della crescita, ostacolando il processo di crescita polmonare.

Nel 2012 l'Agenzia internazionale dell'OMS sulla ricerca sul cancro (IARC) ha dichiarato le emissioni di NO₂ come cancerogene certe per l'uomo. Ma da dove viene l'NO₂?

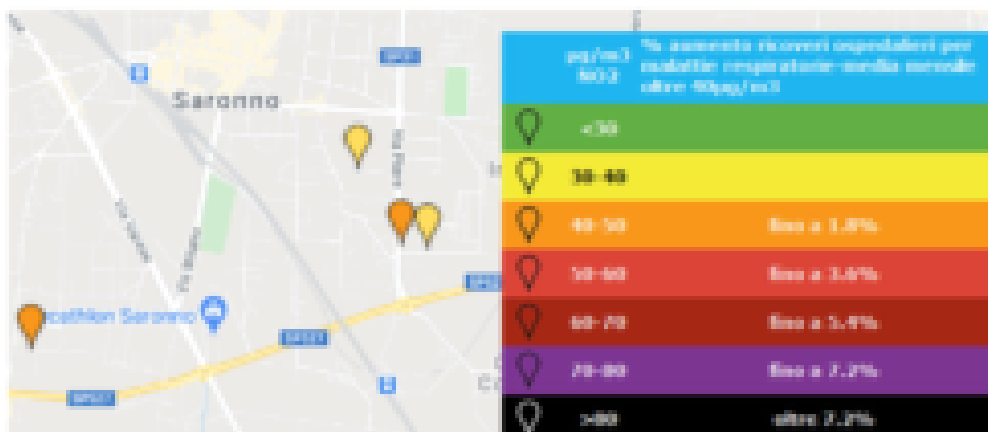
Le maggiori emissioni di NO₂ presenti nelle nostre città derivano dal traffico, per il 90% dai veicoli diesel: anche quelli di ultima generazione, Euro 6, messi su strada rispettano i limiti UE alle emissioni in un solo caso su dieci. Gli altri nove producono NO₂ in quantità fortemente superiori, dal doppio fino a 13 volte più del previsto.

Il limite di legge prescritto dalla Direttiva 2008/50/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per la concentrazione media annuale di NO₂ in Europa è 40 µg/m³. Questo dato rappresenta il limite legislativo che, su base annuale, non deve essere superato. È un limite che, tuttavia, non rappresenta una soglia di non effetto. Il rapporto finale del Progetto HRAPIE dell'OMS, segnala l'evidenza epidemiologica di impatto dell' NO₂ sui dati di mortalità generale ben al di sotto del limite di legge, almeno a partire dai 20 µg/m³.

L'associazione Cittadini per l'Aria, Organizzazione no profit di cittadini a difesa del diritto di respirare aria pulita, ogni anno effettua un monitoraggio della quantità di NO₂ presente nell'area di Milano, Roma e Napoli. A Saronno sono stati installati 4 misuratori in Via Piave, Via M.L. King, Via Bainsizza, Via Ungaretti. La quantità di NO₂ rilevata è stata ovunque maggiore dei 20 µg/m³ e in due casi anche maggiore dei 40 µg/m³ nel mese di osservazione.

Come abbiamo interpretato questo risultato noi della Lista Airoidi Sindaco? Come una spinta al cambiamento, quello concreto, fatto di azioni concrete. Vorremmo fornire alternative sicure e

anche comode all'utilizzo dell'auto privata, vorremmo attrezzare la nostra città affinché i comportamenti virtuosi dei cittadini siano incentivati, vorremmo portare nella nostra città l'innovazione e la cultura della sostenibilità ambientale, sociale ed economica.



Per informazioni sull'associazione Cittadini per l'Aria: <https://www.cittadiniperlaria.org/>

Per i risultati dei misuratori di Milano e area metropolitana (compresa Saronno): <https://www.cittadiniperlaria.org/no2-no-grazie-milano-2020/>

Miriam Fresc

Lista Saronno Civica – Augusto Airoidi Sindaco

This entry was posted on Friday, September 11th, 2020 at 10:35 am and is filed under [Varesotto](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.