



*Desenzano del Garda, 16/05/18*

*Sono stati pubblicati poche ore fa i risultati dei campionamenti delle concentrazioni di **gas NO2 nell'aria** di molti comuni bresciani, raccolti attraverso una iniziativa di mobilitazione popolare indetta dall'Associazione Basta Veleni di Brescia nel periodo compreso tra il 2 febbraio e il 2 marzo 2018.*

*Grazie alla partecipazione di semplici cittadini, associazioni, gruppi locali è stato possibile posizionare sul territorio circa **300 campionatori** per l'intera durata dell'iniziativa, che consentono oggi, una volta analizzati i campioni raccolti, di avere una mappa capillare dei valori medi di inquinamento dell'aria dovuto a gas NO2 (Biossido di Azoto).*

*A Desenzano il **Movimento 5 Stelle** si è attivato per partecipare all'iniziativa acquistando e posizionando ben 3 campionatori sui 7 totali.*

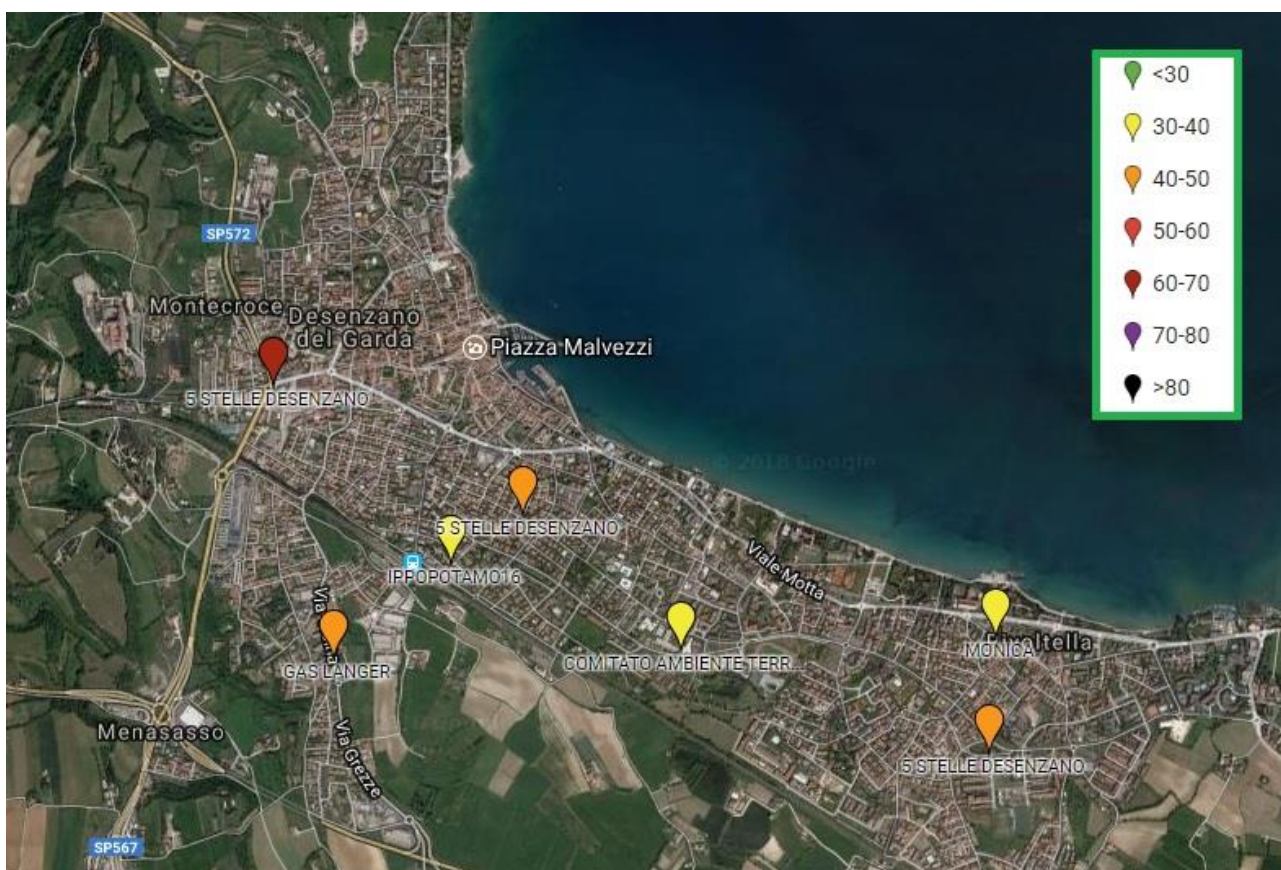
*Uno è stato posizionato in prossimità del supermercato CONAD a Rivoltella vicino alle scuole medie, uno in via Dante Alighieri vicino al Commissariato di Polizia a Desenzano, e uno alla rotonda tra Viale Marconi e viale Andreis.*

*Come si può notare dalla mappa i risultati sono tutt'altro che confortanti, tutti e tre i campionatori hanno rilevato concentrazioni medie nel periodo superiori ai **40 µg/m<sup>3</sup>** (microgrammi per metro cubo), nel caso di Viale Marconi addirittura superiori ai **60 µg/m<sup>3</sup>**, mentre **20 µg/m<sup>3</sup>** è la soglia oltre la quale l'Organizzazione mondiale della sanità (Oms) rileva pesanti conseguenze per la salute: da irritazioni delle mucose, asma e bronchiti, fino a edemi polmonari ed enfisemi. La letteratura scientifica menziona inoltre, in collegamento all'esposizione al biossido di azoto, effetti nocivi sul feto, come riduzione di peso alla nascita, impatti sullo sviluppo polmonare dei bambini, e danni al sistema cognitivo dei più piccoli e degli anziani. Risultati analoghi sono stati rilevati negli altri campionatori posizionati sul territorio desenzanese come si può notare dalla mappa completa.*

*Il quadro fornito dai risultati è preoccupante, e dimostra come anche la nostra città, spesso considerata immune da questo tipo di problematiche in virtù della vicinanza al lago e all'esposizione a correnti di aria e venti, viva una situazione simile a quella della periferia di Brescia o di tanti altri comuni di pianura.*

Le cause sono da ricercare principalmente nel **forte traffico veicolare**, sia in centro città con le infinite code che si sviluppano in più zone in diverse fasce orarie e in particolare in alcuni giorni della settimana, sia fuori dal centro con il forte contributo di tangenziale ed autostrada.

Se si vuole seriamente affrontare il problema e provare a limitarne gli effetti negativi sulla salute della collettività sarà necessario nei prossimi mesi **affrontare il problema viabilità** nel suo complesso, trovando proposte e soluzioni che possano snellire il traffico veicolare e limitare la formazione di code specialmente in alcune aree della città.



**Movimento 5 Stelle - Desenzano del Garda**