



Comune di  
San Donato Milanese  
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

**COMUNE DI SAN DONATO MILANESE**  
*Provincia di Milano*

La presente copia analogica è conforme all'originale trasmesso mediante PEC, conservato su supporto informatico dall'ufficio di Protocollo e consta di n° 2 pagine comprensiva degli allegati.

San Donato Milanese, Li

10.5.2018  
Per l'ufficio protocollo

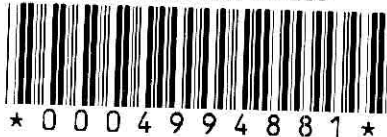
**IL CONSIGLIERE COMUNALE**

San Donato Milanese, 9 Maggio 2018

Comune di San Donato Milanese  
Protocollo Generale

**N. 0017441 del 10/05/2019**

Class: 02/03 Fasc: 2019/38



\* 0 0 0 4 9 9 4 8 8 1 \*

c.a.: Sig. Sindaco

p.c.: Presidente del Consiglio comunale

p.c.: Segretario Generale

p.c.: Capigruppo consiliari  
del Comune di San Donato Milanese

**Oggetto: Mozione relativa all'installazione di una centralina di monitoraggio PM10 - PM 2,5 – PMI**

Premesso

- che nel Comune di San Donato Milanese non sono installate centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria,
- che la campagna di monitoraggio della qualità dell'aria con il laboratorio mobile dell'ARPA eseguita nel luglio del 2009 rilevava i principali inquinanti dell'aria , come stabilito dalla legislazione allora vigente ;
- che il Comune di San Donato Milanese confina con le piste di atterraggio dell'aeroporto di Linate:
- che sul territorio di San Donato Milanese passano importanti vie di comunicazione come la via Emilia, la ex-SS Paulese, l'autostrada A1 e che nelle vicinanze passa anche la tangenziale di Milano
- che sia il traffico degli automotori che aereo sono importanti fonti di inquinamento atmosferico;
- che nonostante sia noto che il particolato PM2,5 causi significativi problemi di salute, esso non viene adeguatamente misurato
- che misurare la qualità dell'aria sia necessario per avere una base dalla quale ricavare informazioni utili a meglio difendere la salute dei cittadini
- che la Repubblica ha il dovere di tutelare la salute come fondamentale diritto dell'individuo e interesse della collettività, e che a questo dovere costituzionale non si può sottrarre l'amministrazione del Comune di San Donato Milanese;

Constatato che

- Una centralina di monitoraggio con sistema laser per la determinazione delle polveri frazioni PM10 - PM2,5 - PM1, ha un costo di circa Euro 15.000, come da preventivo e scheda tecnica allegata alla presente e che tale centralina è una stazione completa per il monitoraggio in continuo, non sorvegliato- La seguente centralina utilizza un sistema di misura progettato per effettuare misure affidabili in modo continuativo e senza la presenza di operatori.

Le principali caratteristiche della suddetta centralina sono:

- Elevatissima affidabilità.
- Manutenzione praticamente inesistente.
- Stabilità della calibrazione per lunghi periodi.
- Insensibilità alle vibrazioni esterne.
- Possibilità di memorizzare e richiamare fino a 4 diverse curve di calibrazione
- Possibilità di ritrasmettere in remoto le misure in corso

#### IMPEGNA IL SINDACO E LA GIUNTA COMUNALE

all'acquisto di una centralina di monitoraggio per la determinazione delle polveri frazioni PM10 - PM2,5, i Composti Organici Volatili e gli NOx , entro un anno, al fine di monitorare la qualità dell'aria del territorio comunale e grazie alle informazioni ricavate da tale centralina, mettere in opera azioni concrete per la salvaguardia della salute della popolazione ed in particolare di quella pediatrica e di quella più fragile.

Desiree Giuliano  
Lista civica Movimento 5 stelle

